

Rapporter 2009/5

Jens-Kristian Borgan

Yrke og dødelighet 1960 - 2000

Rapporter I denne serien publiseres statistiske analyser, metode- og modellbeskrivelser fra de enkelte forsknings- og statistikkområder. Også resultater av ulike enkeltundersøkelser publiseres her, oftest med utfyllende kommentarer og analyser.

© Statistisk sentralbyrå, mars 2009 Ved bruk av materiale fra denne publikasjonen skal Statistisk sentralbyrå oppgis som kilde.	Standardtegn i tabeller	Symbol
ISBN 978-82-537-7545-6 Trykt versjon	Tall kan ikke forekomme	.
ISBN 978-82-537-7546-3 Elektronisk versjon	Oppgave mangler	..
ISSN 0806-2056	Oppgave mangler foreløpig	...
Emne: 02.02.10	Tall kan ikke offentliggjøres	:
Trykk: Statistisk sentralbyrå	Null	-
	Mindre enn 0,5 av den brukte enheten	0
	Mindre enn 0,05 av den brukte enheten	0,0
	Foreløpig tall	*
	Brudd i den loddrette serien	—
	Brudd i den vannrette serien	|
	Desimaltegn	,

Forord

Denne publikasjonen gir en historisk oversikt over dødeligheten i ulike yrker over de siste 40 år av det tjuende århundre. Yrkesopplysningene er hentet fra de fire folketellingene i 1960, 1970, 1980 og 1990. Etter hver folketelling er informasjon om dødsfall og dødsårsak fra Dødsårsaksregisteret over en tiårsperiode etter tellingen koblet til yrkesopplysningene. På den måten har det vært mulig å beregne dødeligheten over to femårsperioder etter tellingen for personer i ulike yrker registrert ved tellingen. Som dødelighetsmål er benyttet Standardized mortality ratio (SMR) og forventet levealder.

Inge Kvalstad har stått for filkoblinger og programmering av aggregerte filer som er benyttet i beregningene. Vedlegg F. SMR og konfidensintervall ved utvalg er skrevet av professor Ørnulf Borgan ved Universitetet i Oslo. Marit Berger Gundersen har stått for redigeringen av rapporten.

Innhold

Forord	3
1. Innledning	5
2. Datagrunnlag, definisjoner og metode.....	6
2.1. Datakilder	6
2.2. Klassifikasjoner og definisjoner	7
2.3. Metode	7
3. Dødelighet blant yrkesaktive og yrkespassive	10
4. Dødelighet i yrkesklasser	13
4.1. Dødelighet blant menn i yrkesklassene	13
4.2. Dødelighet blant kvinner i yrkesklassene	62
5. Levealder i yrkene	83
6. En oppsummering	92
Referanser.....	93
Vedlegg	
A. Datagrunnlaget.....	94
B. Definisjoner	96
C. Yrkesinndelinger.....	97
D. Dødsårsaker	99
E. Levealdersberegninger.....	100
F. SMR og konfidensintervall ved utvalg	101
G. Tabeller	104
Figur- og tabellregister	190

1. Innledning

Herværende undersøkelse over dødelighet i yrker strekker seg over en 40-årsperiode fra 1960 til 2000 og bruker yrkesopplysninger ved de fire folke- og boligtellingerne i henholdsvis 1960, 1970, 1980 og 1990. Den første norske undersøkelsen om yrkesdødelighet ble foretatt av Bjørn Tønnesen i Statistisk sentralbyrå, og bygget på yrkesopplysninger i den mannlige befolkningen ved folke- og bolig tellingen i 1960 og dødsfall fra folketellingsdatoen og ut år 1964. I denne undersøkelsen ble ikke dødsårsak trukket inn. (Tønnesen, 1974).

Den neste analysen ble foretatt Tor Haldorsen og Eystein Glattre. Den tok for seg alle dødsfall over en treårsperiode blant personer over 15 år i folke- og bolig tellingen 1970. Dødedata for perioden 1. november 1970 til 31. desember 1973 ble koblet mot data fra folke- og bolig tellingen 1970. Her ble dødeligheten både for yrkesaktive og yrkespassive menn og kvinner analysert generelt og etter hovedgrupper av dødsårsaker (Haldorsen og Glattre 1976).

I 1979 kom en oppfølgende studie av analysen over yrkesdødelighet i 1970 – 1973. Lars B. Kristofersen analyserte her et materiale hvor data fra folke- og bolig tellingene i 1960 og 1970 (på individnivå) ble koblet til det samme dødsårsaks-materialet som Haldorsen og Glattre hadde analysert. (Kristofersen, 1979)

Neste undersøkelse kom i 1986. Der analyserer Jens-Kristian Borgan og Lars B. Kristofersen dødeligheten i yrker og sosioøkonomiske grupper over perioden 1. november 1970 til og med 31. oktober 1980 basert på yrkesopplysningene ved folke- og bolig tellingen i 1970. (Borgan og Kristofersen 1986).

I 1988 ble det utarbeidet en felles nordisk analyse over yrkesdødeligheten i de nordiske landene i regi av daværende Nordisk statistisk sekretariat (Andersen, 1988).

Etter 1986 har ikke Statistisk sentralbyrå utarbeidet noen egen publikasjon over dødeligheten i yrker før den herværende. Det er imidlertid publisert en artikkel i Samfunnsspeilet, nr. 3 i 2004 om levealder i yrkene basert på folketellingene i 1980 og tellingene i 1970 og eventuelt 1960 for dem som ikke var yrkesaktive i 1980 (og eventuelt 1970). Disse dataene er koblet mot data over døde i perioden 1996-2000. (Borgan, 2004).

En mer detaljert oversikt over analyser av yrkesdødeligheten i Norge og andre land er gitt i innledningen i Borgan og Kristofersen 1986.

2. Datagrunnlag, definisjoner og metode

2.1. Datakilder

Grunnlaget for beregningene i denne undersøkelsen bygger på data fra folke- og boligtellingerne i 1960, 1970, 1980 og 1990 samt dødsårsaksregisteret fra årene 1960 – 2000. I tillegg er det brukt flyttmeldinger for å sensurere personer som flyttet ut av Norge i perioden. En nærmere dokumentasjon av dataene er gitt i vedlegg A.

Organisering av datamaterialet

Informasjon om død og dødsårsak er koblet til folketellingsdataene for hvert individ som er død i perioden fram til og med år 2000. Dette er gjort for hver av de fire tellingene. Fra flyttestatistikken er det hentet informasjon om hvem som har utvandret. Tidspunktene for død eller utvandring er delt opp i femårsperioder. På denne måten har det vært mulig å bestemme levetid og eventuelt død for hver person. Ved å aggregere levetider og dødsfall for personer med for eksempel samme yrke, alder og kjønn blir det enkelt og fleksibelt å beregne dødelighetsrater for de utvalgte gruppene i de valgte femårsperiodene etter tellingen. Andre dødelighetsmål som er brukt i denne publikasjonen er alltid avledet av disse dødelighetsratene.

Folke- og bolig tellingen i 1990 var en kombinert register- og skjematelling, hvor skjema bare ble sendt til et utvalg av befolkningen. Utvalgets størrelse varierte etter kommunestørrelse fra at alle husholdningene fikk tilsendt spørreskjema i kommuner med mindre enn 6 000 innbyggere til at bare hver tolvte husholdning fikk skjema i kommuner med mer enn 50 000 innbyggere. Da trekkesannsynligheten er ulik i ulike kommuner er ikke utvalget av husholdninger som fikk skjema i seg selv landsrepresentativt. Det er imidlertid beregnet vektorer for hver person som gjør det veide utvalget landsrepresentativt. Ved å multiplisere levetid og eventuelt dødsfall i perioden med vektorer for hver person i en gruppe er det mulig å beregne dødelighetsrater også basert på yrkesopplysninger fra 1990-tellingene. Den statistiske usikkerheten i disse ratene er imidlertid større enn dem som ble beregnet i de andre tellingene som er basert på hele befolkningen.

Til bruk i dødelighetsberegningene er datamaterialet organisert på to ulike måter:

1. For beregning av dødeligheten i yrkesaktiv alder er det brukt yrkesopplysninger for personer i alder 25-64 år ved hver av de fire folketellingene. For disse kohortene beregnes det dødelighetsrater basert på dødeligheten i femårige aldersklasser i en oppfølgingsperiode på fem år etter folketellingene og videre nye dødelighetsrater over en oppfølgingsperiode som varer fra fem til ti år etter tellingen. Det vil si at den aktuelle populasjonen ved begynnelsen av den andre femårsperioden vil være vi alder 30-69 år, mens alder ved slutten av femårsperioden vil være 35-74 år.
2. For å kunne beregne dødeligheten for aldrene over normal pensjonsalder er det behov for eventuelt tidligere yrke blant de yrkesaktive. Dette er gjort ved å ta utgangspunkt i folketellingene i 1980 hvor de yrkesaktive fra denne tellingen er registrert med yrke i 1980. For dem som var yrkespassive i 1980 er yrke fra 1970 brukt hvis personen var yrkesaktiv i denne tellingen. Tilsvarende er yrke i 1960 brukt for yrkesaktive i 1960 som var passive i de to senere tellingene. Da yrke i 1990-tellingene var basert på utvalg er yrkesopplysningene i denne tellingen ikke brukt i disse beregningene.

2.2. Klassifikasjoner og definisjoner

Yrkesaktivitet

De fleste folketellingene har en grense på 100 timers inntektsgivende arbeid siste året før tellingen for at personen skal regnes som yrkesaktiv. I beregningene i denne publikasjonen er denne grensen satt til 500 timer. Nå har ikke alle folketellingene nøyaktig informasjon om arbeidstid siste år, så det er gjort en del tillempninger. En nærmere beskrivelse av disse forholdene er gitt i kapittel 3 og vedlegg B.

Yrke

I folketellingene i 1970, 1980 og 1990 ble yrke i hovedsak kodet etter Nordisk yrkesklassifisering (NYK) fra 1965 (Arbeidsdirektoratet, 1965). I 1960 ble yrke kodet noe annerledes, men en omkodning har gitt sammenliknbare koder. For mange yrker har det imidlertid ikke vært mulig å kode om på detaljert nivå. I tabellene er data for yrker der data mangler merket med to prikker (...). En beskrivelse av yrkesinndelinger ved folketellingene i 1960, 1970 og 1980 er gitt i K. Vassenden, 1987. I tillegg til de offisielle yrkesinndelingene er det i tillegg utarbeidet en egen inndeling i 37 yrkesklasser blant menn og 14 blant kvinner. Denne inndelingen ble første gang brukt i Borgan og Kristofersen, 1986, basert på Folke- og bolig tellingen i 1970. Samme yrkesinndeling er også brukt i Andersen, 1988. Grunnlaget for inndelingen i yrkesklasser var at hver yrkesklasse måtte bestå av minst seks- til ti tusen personer. Inndelingen er også dokumentert i vedlegg C.

Dødsårsak

Dødsårsakene er i hele perioden kodet etter den internasjonale klassifikasjonen over skader, sykdommer og dødsårsaker, ICD. Over de 40 årene med dødsfall er det brukt i alt fire versjoner av ICD. (versjonene 7, 8, 9 og 10). Det er imidlertid mulig å aggregere opp til dødsårsaksgrupper som er felles for alle klassifikasjonene. En dokumentasjon av de brukte dødsårsaksgrupper er gitt i vedlegg D.

Alder

Alder i beregningene er definert som alder i fylte år ved folketelling, eventuelt ved begynnelsen av en femårsperiode etter folketelling. Den faktiske alder ved død kan følgelig være inntil fem år høyere enn alderen brukt i beregningene.

2.3. Metode

De aldersbestemte dødsquotienter

Den aldersbestemte dødsquotient (M) beregnes som tallet på dødsfall (D) i femårsperioden blant personer som var i live i den aktuelle aldersklassen ved begynnelsen av perioden dividert med summen av gjennomlevde personår (P) for disse personene i perioden:

$$M = D/P$$

For personer som levde og var bosatt i Norge i hele perioden blir antall personår 5,00. For personer som døde eller utvandret i perioden er antall personår beregnet som tiden fra starten av perioden til dato for død, eventuelt utvandring. Personår er for hver person beregnet i hele år med to desimaler.

I tabell 2.1. er det vist beregning av aldersbetingede dødsquotienter for yrkesaktive menn 1961-1965.

Tabell 2.1. Beregning av alderbestemte dødsquotienter for yrkesaktive menn. 1961-1965

Alder 1.11.1960	Antall menn 1.11.1960 (1)	Antall personår 1961- 1965 (2) ¹	Antall døde 1961- 1965 (3) ¹	Aldersbetinget døds- kvotient (per 1000) (4) = 1000*(3)/(2)
25-29	92 768	461 423	582	1,26
30-34	109 076	542 656	824	1,52
35-39	125 445	623 626	1 354	2,17
40-44	124 427	617 357	1 950	3,16
45-49	117 836	582 267	3 032	5,21
50-54	105 821	518 953	4 381	8,44
55-59	91 986	446 002	6 064	13,60
60-64	74 652	353 376	7 741	21,91

¹ Egentlig perioden 1.11.1960 - 31.10.1965.

Den aldersbetingede dødskvotient for yrkesaktive menn i alder 25-29 år 1.11.1960 for perioden 1.11.1960 – 31.12.1965 er altså beregnet til 582 dødsfall dividert med 461 423 personår, som svarer til en dødelighet på 0,00126 eller 126 døde per 100 000 yrkesaktive menn.

SMR (dødelighetsindekser)

Datamaterialet brukt i denne undersøkelsen er stort og det er derfor behov for mer aggregerte dødelighetsmål enn de aldersbestemte dødelighetsratene. Da det er store variasjoner i aldersfordelingen i de enkelte yrker og over tid er det behov for aggregerte dødelighetsmål. SMR (Standardized Mortality Ratio) er et slikt mål. Dette målet som utjevner ulikheter i aldersfordelingen i ulike grupper kan tolkes som forholdet mellom antall registrerte dødsfall i en undersøkelsespopulasjon og tallet på dødsfall vi ville fått hvis de aldersbestemte dødelighetskvotientene i undersøkelsespopulasjonen var lik dem som er observert i en standardpopulasjon. Et eksempel på dette er at dødeligheten i en gitt yrkesgruppe sammenliknes med dødeligheten observert for alle yrkesaktive i samme periode. I tabell 2.2 er dette vist ved at dødeligheten i 1961-1965 blant mannlige hotell- og restaurantarbeidere er sammenliknet med dødeligheten blant alle yrkesaktive samlet.

Tabell 2.2. Beregning av SMR. Mannlige hotell- og restaurantarbeidere. 1961-1965

Alder 1.11.1960	Antall personer 1.11.1960 (1)	Antall personår 1961-1965 (2) ¹	Antall døde 1961-1965 (3) ¹	Faktisk døds- kvotient (per 1000) (4)=1000*(3)/(2)	Standard døds- kvotient (5) ²	Beregnet antall døde (6) = (2)*(5)/1000	Over- dødelighet (7) = (3)/(6)
25-29	1 316	6 504	15	2,31	1,26	8,20	1,83
30-34	1 299	6 424	15	2,33	1,52	9,76	1,54
35-39	1 113	5 481	31	5,66	2,17	11,89	2,61
40-44	1 013	4 983	28	5,62	3,16	15,75	1,78
45-49	1 078	5 261	46	8,74	5,21	27,41	1,68
50-54	937	4 523	65	14,37	8,44	38,17	1,70
55-59	705	3 317	81	24,42	13,60	45,11	1,80
60-64	359	1 634	64	39,17	21,91	35,80	1,79
Sum			281			192,10	SMR=1,80

¹ Egentlig perioden 1.11.1960 - 31.10.1965.² Se tabell 2.1

I dette eksemplet blir SMR = 1,80, som vi kan tolke som en overdødelighet på 80 prosent. Det ble observert 80 prosent flere dødsfall i perioden enn hva vi kunne vente ut fra dødeligheten i hele den yrkesaktive befolkningen (observert 345 mot forventet 192,1 dødsfall). I eksempelet var overdødeligheten klart over gjennomsnittet i aldersgruppen 35-39 år, mens avviket var mindre i andre aldersgrupper. Dette kan imidlertid variere fra yrke til yrke og fra periode til periode.

Beregning av statistisk usikkerhet

En SMR-verdi på over 1,00 indikerer overdødelighet og tilsvarende underdødelighet for SMR-verdi under 1,00. For små yrkesgrupper og sjeldne dødsårsaker kan SMR-verdiene avvike sterkt fra 1,00 bare på grunn av få, flere eller færre dødsfall. For å håndtere usikkerheten i dataene kan det være nyttig å beregne et konfidensintervall for denne størrelsen. I Andersen et.al. 2001 er det gitt en beregningsformel for 95-prosent konfidensintervall for SMR. Intervallets nedre og øvre grense kan skrives som:

$$(e^{-1,96/\sqrt{D(u)}} * SMR(u), e^{1,96/\sqrt{D(u)}} * SMR(u)) ,$$

der e er grunnlallet i de naturlige logaritmer, dvs. 2,718..., D er antall dødsfall og u betegner yrkesgruppen. I eksempelet i tabell 2 over er konfidensintervallet beregnet til 1,62 som nedre- og 2,00 som øvre grense. Siden dette intervallet ikke omslutter verdien 1,00 kan vi tolke det slik at dødeligheten blant hotell- og restaurantarbeidere var signifikant høyere enn den tilsvarende dødeligheten blant alle yrkesaktive i perioden 1961-1965.

Beregningene basert på folketellingen i 1990 blir litt annerledes. En nærmere dokumentasjon av denne er gitt i vedlegg F.

I beregningene vil et 95-prosents konfidensintervall i mange tilfeller omslutte verdien 1,00, dvs. dødeligheten i vedkommende gruppe er ikke signifikant forskjellig fra gjennomsnittet av alle yrkesaktive. For å kunne si noe nærmere om disse SMR-verdiene er det også beregnet et 90-prosents konfidensintervall for SMR-verdiene. Tilsvarende over kan dette skrives som:

$$(e^{-1,64/\sqrt{D(u)}} * SMR(u), e^{1,64/\sqrt{D(u)}} * SMR(u)) ,$$

I tabellene er SMR verdier som er signifikant høyere eller lavere enn 1,00 merket med noter. Noen beregninger bygger på svært få dødsfall. I de tilfellene hvor forventet antall dødsfall var mellom fem og ti er SMR verdien markert med note 3, mens SMR-verdier som bygger på forventet antall døde under fem er merket med kolon (:). Forventet antall dødsfall i en yrkesgruppe beregnes som det registrerte antallet dividert med den beregnede SMR-verdien. Nå kunne det vært brukt "faktisk antall døde" i stedet for "forventet antall døde". Grunnen til at det er brukt forventet antall døde er at yrkesgrupper med høy og lav dødelighet da behandles mer likt. Hadde vi valgt faktiske dødetall ville yrker med lav dødelighet blitt prikket (eller gitt note for små tall) i større grad enn like store grupper med høy dødelighet (SMR-verdi). Beregninger basert på 1990-tellingen er basert på antall dødsfall registrert i utvalget. At denne beregningen (basert på 1990-tellingen) skal falle sammen med "forventet antall dødsfall" forutsetter at de "ekstra" dødsfallene som førte til en SMR verdi over 1,00 eller de "færre" dødsfallene som har ført til en SMR-verdi under 1,00 ville fordelt seg på kommuner etter størrelse (og dermed trekkesannsynlighet) tilnærmet lik den som faktisk fant sted for vedkommende yrke. Dette siste er selvsagt ikke særlig realistisk, men tilnærmingen gir likevel en rimelig god indikasjon på om gruppen er så liten at en bør være forsiktig med tolkingen av høye eller lave SMR-verdier.

Levealder

Som et alternativt dødelighetsmål er det i denne publikasjonen også beregnet levealder for yrkesklassene. For å kunne beregne levealder for aldrene over normal pensjonsalder er det behov for eventuelt tidligere yrke blant de yrkespassive. Dette er gjort ved å ta utgangspunkt i folketellingen i 1980 og registrert de yrkesaktive fra denne tellingen med yrke i 1980. For dem som var yrkespassive i 1970 er yrke fra 1970 registrert hvis personen var yrkesaktiv i denne tellingen. Tilsvarende er yrke i 1960 registrert for yrkesaktive i 1960 som var passive i de to senere tellinger. Da yrke i 1990-tellingen var basert på utvalg er disse yrkesopplysningene ikke brukt i levealderberegningene. Personer som var yrkespassive, eller ikke var med i alle tre tellinger ble fortsatt ansett som yrkespassiv. Forventet levealder ved fødsel, samt forventet levealder ved henholdsvis 62 og 67 år er beregnet for de fire femårsperiodene 1981-1985, 1986-1990, 1991-1995 og 1996-2000. En del av disse resultatene er tidligere publisert i Borgan (2004).

Ettersom yrke ved fødsel ikke har noen mening er det antatt at alle yrkesklasser har den samme dødeligheten før fylte 27,5 år. En nærmere dokumentasjon av disse beregningene er gitt i vedlegg E

3. Dødelighet blant yrkesaktive og yrkespassive

Definisjonen av yrkesaktivitet i denne undersøkelsen er så langt som råd vært at en person er regnet som yrkesaktiv hvis vedkommende har hatt minst 500 timers inntektsgivende arbeid de siste 12 måneder før tellingen. Dette har ikke vært mulig å gjennomføre helt konsekvent. Særlig er det vært vanskelig å bringe 1960-tellingen i samsvar med de øvrige tellingene. Fra 1970 er gifte kvinners arbeid som familiemedlem regnet som inntektsgivende arbeid, men ikke i 1960-tellingen. Dette førte til at det ble registrert færre yrkesaktive kvinner i 1960 enn det ville bli gjort etter den senere definisjonen. Dette berørte særlig yrkesgruppen gårdsarbeid. Vernepliktige ble også registrert ulikt i 1960 enn i andre tellinger. Da de fleste vernepliktige er unge menn, berører dette imidlertid i liten grad våre dødelighetsberegninger som bare tar med personer over 25 år ved tellingen. (Statistisk sentralbyrå, 1975, side 12). En nærmere beskrivelse av definisjonene for yrkesaktivitet er gitt i vedlegg B.

Tabell 3.1 gir en oversikt over yrkesaktivitet i alder mellom 25 og 65 år i de fire tellingene

Tabell 3.1. Innbyggere i alder 25-64 år etter kjønn og yrkesaktivitet 1960-1990

	Menn				Kvinner			
	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Antall								
Alle	873 405	905 739	987 658	1 065 839	883 368	904 629	970 672	1 032 754
Yrkesaktive	842 011	833 318	848 342	892 976	195 187	353 512	505 029	693 391
Yrkespassive ¹ ..	31 404	72 421	139 316	172 863	688 191	551 117	465 643	339 363
Prosent								
Alle	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Yrkesaktive	96,4	92,0	85,9	83,8	22,1	39,1	52,0	67,1
Yrkespassive ¹ ..	3,6	8,0	14,1	16,2	77,9	60,9	48,0	32,9

¹ Inkludert uoppgjitt yrkesaktivitet.

I 1960 hadde norske menn mellom 25 og 65 år en yrkesaktivitet på over 96 prosent, mens den 30 år senere var redusert til 84 prosent. For kvinner økte derimot yrkesaktiviteten fra 22 til 67 prosent i den samme perioden. Etter 1990 har denne utjevningen mellom kjønnene fortsatt, slik at det nå er liten forskjell på menns og kvinners yrkesdeltaking.

Flere forhold har bidratt til lavere yrkesaktivitet blant menn:

- En raskere omstilling i arbeidslivet kan ha bidratt til at flere er blitt utstøtt av arbeidet ved sviktende helse
- Da folketrygden ble innført i 1967 med mulighet for tilleggspensjon, ble det mulig å gå over på uførepensjon ved sviktende helse og likevel beholde en akseptabel inntekt. En del arbeidstakere har nok gått over på uførepensjon av denne grunn. Uføretrygden som eksisterte før folketrygden ble innført ga bare 4 500 kroner i året til uføretrygdete som ikke hadde tjenestepensjon knyttet til arbeidsforholdet

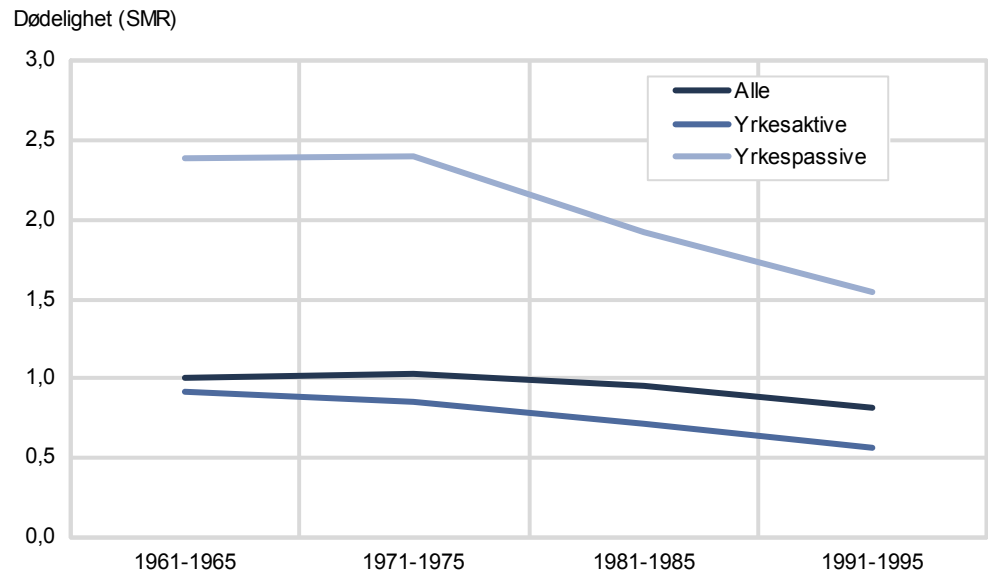
Årsakene til den avtagende yrkesaktiviteten blant menn gjelder i noen grad også for kvinner. Dette betyr imidlertid lite mot den store tilgangen på kvinner til arbeidslivet som tidligere var hjemmearbeidende, eller sannsynligvis hadde blitt det i tidligere tiders arbeidsliv.

Figurene 3.1 og 3.2 viser utviklingen i dødeligheten blant menn og kvinner etter yrkesaktivitet fra 1961-1965 til 1991-1995. I figurene 3.3 og 3.4 er det gitt tilsvarende trend for dødeligheten hvor yrkesaktiviteten er registrert fem år før starten av oppfølgingsperioden. Av figurene finner vi følgende trender:

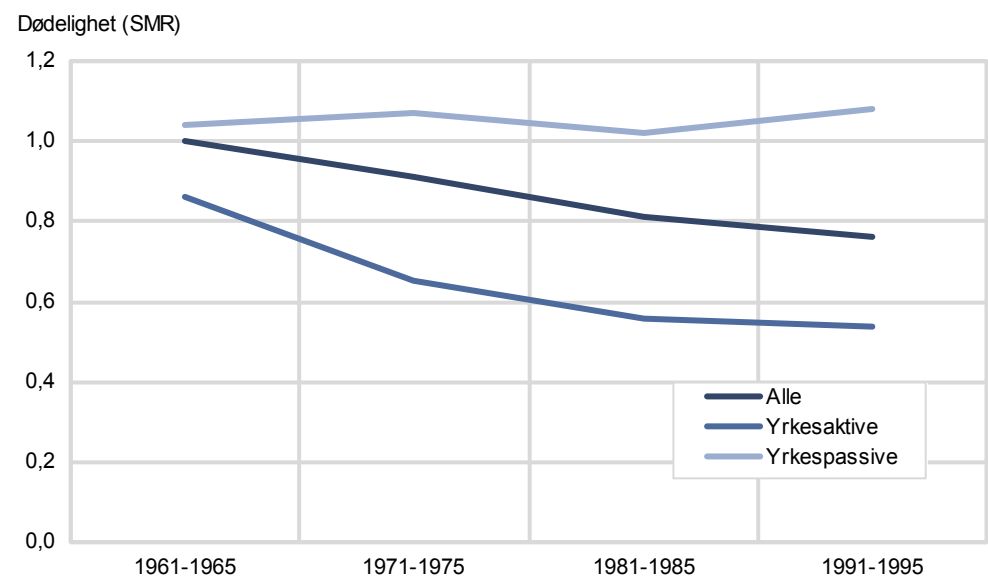
1. Bortsett fra en mindre økning i totaldødeligheten for menn fra tidlig 1960-tall til tidlig 1970-tall ble det observert en nedgang i dødeligheten både blant yrkesaktive og yrkespassive menn over hele perioden. Både yrkesaktive og yrkespassive menn har en sterkere dødelighetsnedgang enn det som ble observert blant hele befolkningen uavhengig av yrkesaktivitet. Dødeligheten har endret seg minimalt blant yrkespassive kvinner

- Det er større ulikhet i dødeligheten mellom yrkesaktive og yrkespassive når dødeligheten måles rett etter tidspunktet for registrering av yrkesaktiviteten sammenliknet med ulikheten når oppfølgingsperioden starter fem år etter registreringen av dødeligheten

Figur 3.1. Dødelighet (SMR) for menn 25-64 år etter yrkesaktivitet 1961-1995.
Alle 1961-1965 = 1,00

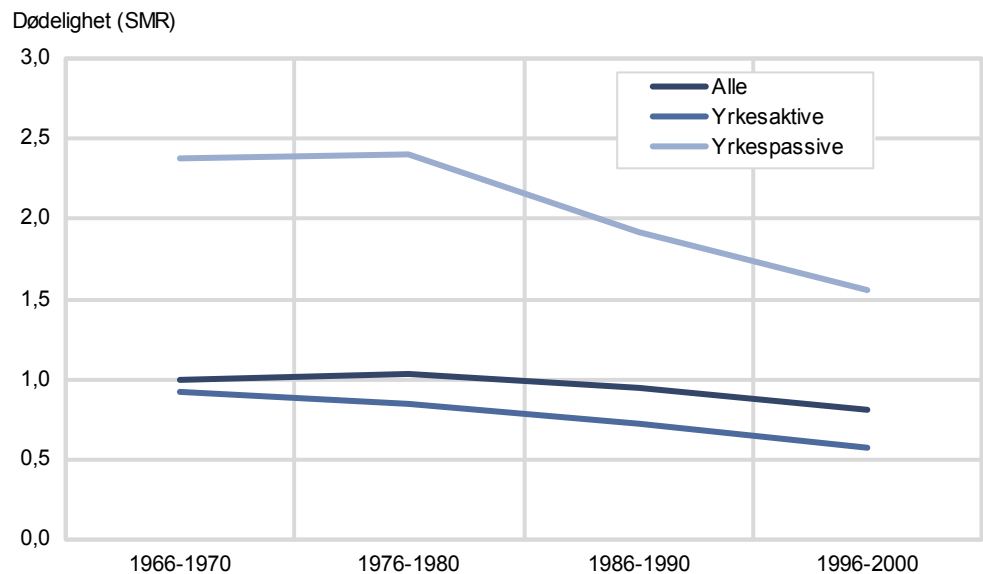


Figur 3.2. Dødelighet (SMR) for kvinner 25-64 år etter yrkesaktivitet 1961-1995.
Alle 1961-1965 = 1,00

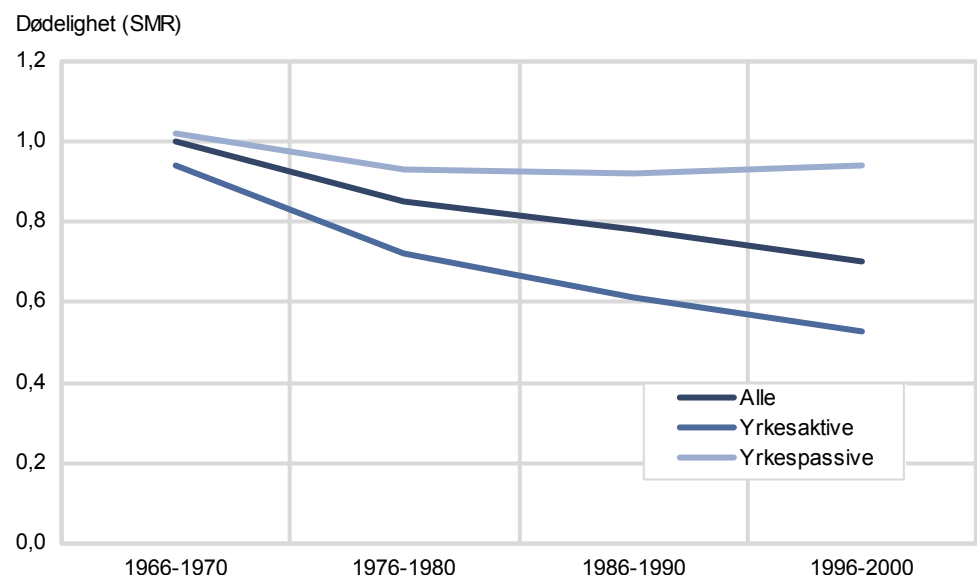


Sterkere dødelighetsnedgang både blant yrkesaktive og yrkespassive menn enn blant alle menn kan forklares med at yrkesaktiviteten blant menn i yrkesaktiv alder er redusert fra vel 96 prosent i 1960 til knapt 84 prosent i 1990. Da yrkespassive har langt høyere dødelighet enn yrkesaktive får vi dette resultatet. Kvinner hadde derimot en sterkt økende yrkesaktivitet i perioden, fra 22 prosent i 1960 til 67 prosent tretti år senere. Den store andelen yrkespassive kvinner i yrkesaktiv alder i 1960 skyldes at det den gang var en stor andel hjemmearbeidende husmødre. Disse hadde en gjennomsnittlig helsetilstand som avvek lite fra de yrkesaktive. Tretti år senere var det atskillig færre husmødre, slik at i langt større grad var helsemessige årsaker til den manglende yrkesaktiviteten.

Figur 3.3. Dødelighet (SMR) 1966-2000 for menn 30-69 år etter yrkesaktivitet. Alle 1966-1970 = 1,00



Figur 3.4. Dødelighet (SMR) for kvinner 30-69 år 1966-2000. Alle 1966-1970 = 1,00



Når avstanden i tid mellom observert yrkesstatus og registrert dødelighet øker har det skjedd en avskalling blant de yrkesaktive, slik at populasjonen av yrkesaktive også vil omfatte tidligere yrkesaktive som har forlatt yrkeslivet etter folketellingsdatoen. De som fortsatt er yrkesaktive vil ha en bedre helse (og dermed lavere dødelighet) enn dem som nylig har forlatt yrkeslivet. Dødsfall registrert som yrkesaktiv vil i den andre femårsperioden etter dato for registrering av yrkesaktiviteten i større grad inneholde personer som har forlatt yrkeslivet før de døde. Denne gruppen vil derfor være mer sammensatt av yrkesaktive og tidligere yrkesaktive og vil derfor ha en dødelighet som er mindre ulik den som ble målt for yrkespassive. Denne avgangen er sterkere i fysisk tunge yrker, som grupper av ufaglærte arbeidere enn i fysisk lettere yrker. Effekten av slike prosesser blir at de gjenværende i denne type yrker har spesielt god helse og dermed lav dødelighet.

4. Dødelighet i yrkesklasser

I dette kapitlet er det gitt en oversikt over dødeligheten i de 37 yrkesklassene blant menn og de 14 blant kvinner. I teksten er det også gitt en dokumentasjon på hvilke yrker som inngår i de ulike yrkesklassene samt at eventuelle ulikheter i dødeligheten i yrker som inngår i samme yrkesklasse er vist i tabeller. Personer mellom 25 og 65 år ved en folketelling er innelt etter kjønn, femårig aldersgruppe og yrke. Dødelighet målt med SMR er beregnet for menn og kvinner i de ulike yrkene over to femårsperioder. Den første av disse starter på folketellingsdatoen, mens den siste starter fem år etter tellingsdatoen. Dødeligheten blant alle yrkesaktive er satt til 1,00 i alle perioder og for menn og kvinner. Dataene gir følgelig en oversikt over yrkesklassens avvik i dødelighet fra gjennomsnittet, men ikke dødelighetstrender over tid eller sammenlikning mellom menns og kvinners dødelighet.

Mens kreftdødeligheten har vært tilnærmet konstant over de 40 årene denne analysen strekker seg har det vært et helt annet bilde for hjerte- og karsykdommer. Fra tiden rett etter andre verdenskrig økte dødeligheten av hjerte- og karsykdommer. Både relativt og absolutt var økningen større blant menn enn kvinner. Mens denne trenden holdt seg til tidlig 1960-tall blant kvinner kulminerte den først blant menn tidlig på 1970-tallet. Som en følge av denne utviklingen ble dødeligheten av hjerte- og karsykdommer blant kvinner i de aktuelle aldre halvert fra 1960- til 1990-tallet. Blant menn var det en økning de første ti årene, og siden et relativt fall på linje med hva som ble observert blant kvinner.

Av andre dødsårsaker ble det observert en nedgang i dødeligheten av sykdommer i åndedretsorganene blant menn. Kvinner hadde en nedgang i dødeligheten av sykdommer i fordøyelsesorganene fra på 1960-tallet, men liten endring etter 1970. Menn hadde liten endring i dødeligheten av sykdommer i fordøyelsesorganer i perioden, mens det samme var tilfelle for sykdommer i åndedretsorganene blant kvinner. Ulykkesdødeligheten økte blant kvinner, men sank blant menn. Selvmord økte fram til 1980-tallet, men var sjeldnere på 1990-tallet.

Forholdet at dødeligheten er satt lik 1,00 for alle yrkesaktive i den perioden beregningene av yrkesdødeligheten gjelder for gir en sammenlikning mellom dødeligheten i de ulike yrker eller grupper av yrker i den aktuelle perioden men ikke på tvers av perioder. Dette betyr for eksempel at en økning i SMR-verdien i en yrkesklasse over tid ikke kan tolkes som en oppadgående trend i dødeligheten. Dette gjelder særlig for hjerte- og karsykdommer som har en nedadgående trend i nesten hele perioden.

Under hver yrkesklasse er det også gitt en beskrivelse av trender i dødeligheten som pensjonist. Disse beskrivelsene bygger på tabell 5.9 og 5.10 i kapittel 5.

I tabellene 4.1.b – 4.51.b er det brukt noter som beskriver utsagnskraften i de ulike SMR-verdiene i tabellene. Dette er nærmere beskrevet i kap. 2.3 Metode, avsnitt ”Beregning av statistisk usikkerhet”. SMR-verdier uten note er ikke signifikant ulik gjennomsnittet. SMR-verdier som bygger på få dødsfall (egentlig forventet antall dødsfall), og dermed må tolkes med forsiktighet, er også merket med note.

4.1. Dødelighet blant menn i yrkesklassene

Yrkesklasse 01M. Teknisk-, kjemiker- fysiker- og biologisk arbeid

Denne yrkesklassen består av yrkesområdene:

- 00 Tekniske arbeid
- 01 Kjemiker- og fysikerarbeid
- 02 Biologisk arbeid.

Teknisk arbeid omfatter arkitekter, ingeniører, teknikere, jordskiftelandmålere, tegneassistenter mv. Av disse er ingeniører den klart største gruppen. Den største gruppen blant kjemikere og fysikere er laboranter og laboratorieassistenter, mens jordbruks-/hagebruksforskere og -rådgivere samt veterinærer er de vesentlige yrkene i yrkesområdet biologisk arbeid.

Denne yrkesklassen utgjør en økende andel av den yrkesaktive befolkningen. Andelen var henholdsvis 2,5, 5,0, 7,7 og 8,6 prosent av den mannlige yrkesaktive befolkningen mellom 25 og 65 år i de fire folketellingene mellom 1960 og 1990. Yrkesområdet Teknisk arbeid er klart større enn de to øvrige i denne yrkesklassen, og andelen er økende, fra 84 prosent i 1960 til 90 prosent tretti år senere.

Tabell 4.1a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 01M. 1960-1990

	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Yrke								
Hele yrkesklassen	24 837	41 269	62 344	76 983	100	100	100	100
00 Teknisk arbeid	20 756	35 561	55 638	68 957	84	86	89	90
001 Arkitekter mfl.	1 205	1 565	2 363	2 584	5	4	4	3
002 Ing. og tekn. med elektroteknisk arbeid	1 047	7 475	14 119	17 419	4	18	23	23
003 Ing. og tekn. med teleteknisk og elektronisk arbeid	7 600	24 326	35 820	48 980	31	59	57	64
01 Kjemiker og fysikerarbeid	2 169	3 208	3 632	4 517	9	8	6	6
013 Laboranter, laboratorieassistenter	1 460	2 097	2 065	1 994	6	5	3	3
02 Biologisk arbeid	1 912	2 500	3 074	3 509	8	6	5	5

Lav dødelighet i yrkesklassen

Som tabellen viser er dette en yrkesklasse som har en relativt lav dødelighet sammenliknet med alle yrkesaktive. Tall fra 1990-tallet kan og tyde på at dødelighetsnedgangen i yrkesklassen har vært sterkere enn gjennomsnittet. Dødeligheten er lav av alle hyppige dødsårsaker, også ulykkesdødsfall og selvmord. Tallene kan tyde på at biologisk arbeid har en enda lavere dødelighet enn de to andre yrkesområdene, men små tall gjør dette usikkert.

Tabell 4.1b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 01M, etter dødsårsak 1961-2000

	1961-1965	1971-1975	1981-1985	1991-1995	1966-1970	1976-1980	1986-1990	1996-2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	¹ 0,79	¹ 0,80	¹ 0,79	¹ 0,69	¹ 0,82	¹ 0,75	¹ 0,77	¹ 0,71
Hjerte- og karsykdommer i alt	² 0,87	¹ 0,85	¹ 0,79	¹ 0,56	¹ 0,89	¹ 0,81	¹ 0,78	¹ 0,67
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.) ..	0,91	¹ 0,83	¹ 0,78	² 0,66	² 0,89	¹ 0,80	¹ 0,78	¹ 0,61
Hjernerarsykdommer (hjerneslag mv.) ..	0,70	¹ 0,67	² 0,73	0,44	0,80	¹ 0,89	¹ 0,76	0,79
Ondartede svulster (kreft)	0,92	0,96	0,95	0,83	0,88	¹ 0,86	¹ 0,86	0,93
Kreft i åndedrettsorganene	0,82	0,84	² 0,78	0,62	0,76	¹ 0,72	¹ 0,61	0,67
Kreft i fordøyelsesorganene	0,86	0,83	0,93	0,92	¹ 0,65	¹ 0,79	¹ 1,01	0,70
Sykdommer i åndedrettsorganene	0,70	¹ 0,41	¹ 0,52	:	¹ 0,59	¹ 0,61	¹ 0,69	³ 0,91
Sykdommer i fordøyelsesorganene	² 0,51	0,66	0,70	:	0,74	0,69	¹ 0,56	³ 0,29
Ulykker i alt	¹ 0,47	¹ 0,51	¹ 0,52	² 0,51	¹ 0,48	¹ 0,53	¹ 0,58	:
Transportulykker	¹ 0,36	¹ 0,48	¹ 0,61	³ 0,69	¹ 0,46	¹ 0,60	¹ 0,73	0,60
Selvmord	¹ 0,43	¹ 0,56	¹ 0,75	¹ 0,37	1,02	¹ 0,57	² 0,81	¹ 0,29
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	¹ 0,79	¹ 0,80	¹ 0,79	¹ 0,69	¹ 0,82	¹ 0,75	¹ 0,77	¹ 0,71
00 Teknisk arbeid	¹ 0,83	¹ 0,80	¹ 0,79	¹ 0,69	¹ 0,81	¹ 0,75	¹ 0,78	¹ 0,72
001 Arkitekter mfl.	² 0,66	0,99	² 0,74	³ 1,47	0,84	¹ 0,70	¹ 0,75	¹ 0,33
002 Ing. og tekn. med elektroteknisk arbeid	0,87	¹ 0,75	¹ 0,74	¹ 0,40	² 0,75	¹ 0,70	¹ 0,67	² 0,70
003 Ing. og tekn. med teleteknisk og elektronisk arbeid	¹ 0,79	¹ 0,77	¹ 0,82	¹ 0,68	¹ 0,79	¹ 0,74	¹ 0,82	¹ 0,74
01 Kjemiker og fysikerarbeid	² 0,73	0,86	0,98	¹ 1,52	1,03	0,90	0,90	² 0,48
013 Laboranter, laboratorieassistenter ..	0,76	0,93	1,05	³ 1,23	1,08	0,88	1,02	¹ 0,55
02 Biologisk arbeid	¹ 0,55	0,80	0,64	¹ 0,63	¹ 0,71	¹ 0,66	¹ 0,57	0,94

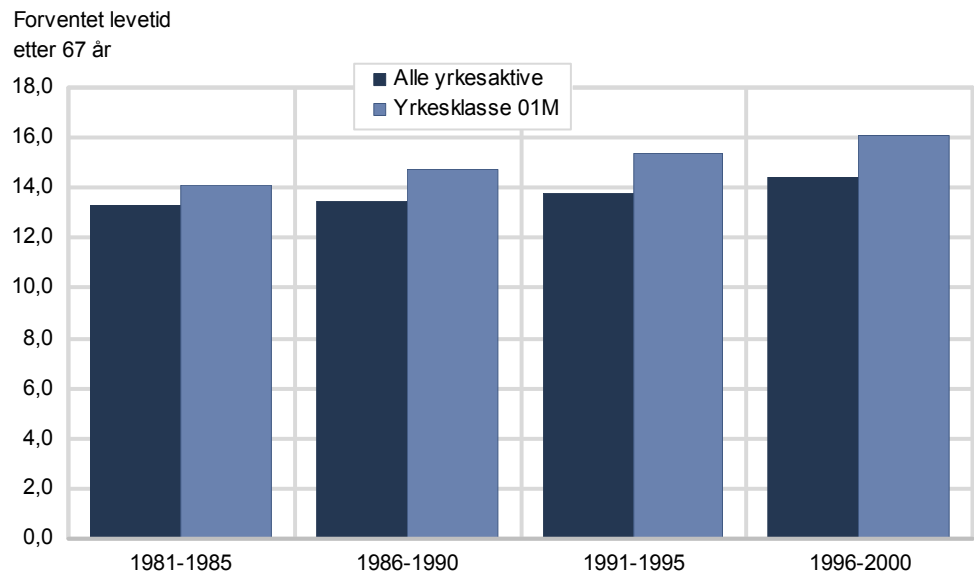
¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Denne yrkesklassen har også en klart høyere levealder som pensjonist enn gjennomsnittet. Etter fylte 67 år er den høyere levealderen mer enn fordoblet, fra 0,8 til 1,7 år over gjennomsnittet av alle yrkesaktive fra tidlig 1980-tall til årene før årtusenskiftet.

Figur 4.1. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 01M og alle yrkesaktive



Yrkesklasse 02M. Medisinsk- sykepleie- og annet helsevernsarbeid,

Denne yrkesklassen består av yrkesområdene

- 03 Medisinsk arbeid
- 04 Sykepleie- og annet pleiearbeid
- 05 Annet syke- og helsevernsarbeid.

Medisinsk arbeid består av leger og tannleger, Sykepleie og annet pleiearbeid består av sykepleiere, hjelpepleiere og annet pleiearbeid mens de største gruppene i Annet helsevernsarbeid er faglært apotekpersonale og fysioterapeuter.

I likhet med den foregående yrkesklassen, utgjør denne yrkesklassen også en økende andel blant yrkesaktive menn. Andelen var henholdsvis 0,9, 1,1, 1,8 og 2,2 prosent av den mannlige yrkesaktive befolkningen mellom 25 og 65 år ved de fire folketellingene.

Tabell 4.2a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 02M. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	7 323	8 924	14 227	19 675	100	100	100	100
03 Medisinsk arbeid	4 955	5 878	8 121	9 964	68	66	57	51
030 + 031 Leger	3 161	3 953	5 897	7 491	43	44	41	38
032 Tannleger	1 596	1 925	2 125	2 473	22	22	15	13
04 Sykepleie- og annet pleiearbeid	1 683	2 055	4 242	6 957	23	23	30	35
05 Annet syke- og helsevernsarbeid	685	991	1 864	2 754	9	11	13	14

På 1960-tallet hadde denne yrkesklassen en dødelighet på linje med gjennomsnittet. Senere har den relative dødeligheten blitt redusert, slik at yrkesklassen nå har en klart lavere dødelighet enn andre yrkesaktive. Det er særlig leger og tannleger som har fått redusert sin relative dødelighet. Menn i denne yrkesklassen har relativt lav ulykkesdødelighet mens selvmordsdødeligheten er høy. På 1990-tallet ser det ut til at selvmordsdødeligheten er blitt redusert, men siden yrke bygger på et utvalg i folke- og bolig tellingen i 1990 er dødeligheten ikke signifikant lavere enn gjennomsnittet. Øvre grense i et 95% konfidensintervall for selvmordsdødeligheten (målt med SMR) for de to femårsperiodene etter 1990 er høyere enn tilsvarende nedre grense for de seks femårsperiodene etter folketellingene i henholdsvis 1960,

1970 og 1980. Til tross for den store reduksjonen i selvmordsdødeligheten blant helsepersonell som ble observert på 1990-tallet er det for tidlig å konkludere med at trenden med høy selvmordsdødelighet i disse yrkene er brutt. Det trenges mer omfattende data før det eventuelt kan konkluderes.

Tabell 4.2b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse M02, etter dødsårsak 1961-2000

	1961- 1965	1971- 1975	1981- 1985	1991- 1995	1966- 1970	1976- 1980	1986- 1990	1996- 2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	1,03	0,93	¹0,80	¹0,63	0,98	¹0,88	¹0,86	0,84
Hjerte- og karsykdommer i alt	0,98	0,94	¹ 0,71	0,60	1,02	² 0,87	¹ 0,73	0,73
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	1,05	¹ 0,78	¹ 0,70	¹ 0,32	0,98	² 0,85	¹ 0,71	0,66
Hjernekarsykdommer (hjerneslag mv.)	0,95	¹ 1,75	³ 0,80	:	0,84	0,75	0,73	:
Ondartede svulster (kreft)	1,16	0,82	¹ 0,66	0,70	0,94	¹ 0,77	¹ 0,80	1,03
Kreft i åndedrettsorganene	³ 0,92	0,37	¹ 0,35	:	0,88	0,71	0,86	³ 0,35
Kreft i fordøyelsesorganene	0,70	0,80	¹ 0,07	³ 0,86	0,84	¹ 0,56	0,91	^{2,3} 1,77
Sykdommer i åndedrettsorganene	³ 0,93	^{2,3} 0,17	³ 1,07	³ 0,17	0,72	1,02	0,94	:
Sykdommer i fordøyelsesorganene	³ 1,32	³ 1,37	³ 0,70	:	^{2,3} 1,64	³ 0,94	0,98	:
Ulykker i alt	¹ 0,51	0,97	0,71	¹ 0,19	¹ 0,52	0,72	1,04	³ 1,02
Transportulykker	² 0,38	0,90	0,57	¹ 0,25	² 0,47	² 0,48	1,01	:
Selv mord	³ 1,51	¹ 2,14	¹ 1,85	³ 0,70	³ 0,78	^{1,3} 2,23	¹ 1,51	³ 0,38
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	1,03	0,93	¹0,80	¹0,63	0,98	¹0,88	¹0,86	0,84
03 Medisinsk arbeid	1,06	0,91	¹ 0,71	¹ 0,63	¹ 0,86	¹ 0,82	¹ 0,79	0,66
030+ 031 Leger	1,14	0,95	¹ 0,74	0,75	² 0,87	¹ 0,84	¹ 0,83	² 0,57
032 Tannleger	0,86	0,82	¹ 0,62	0,40	0,87	² 0,78	¹ 0,68	0,86
04 Sykepleie- og annet pleiearbeid	0,88	0,97	¹ 1,10	0,60	1,14	1,03	1,08	1,30
05 Annet syke- og helsevernsarbeid	1,19	1,00	¹ 0,60	³ 0,70	1,39	0,88	² 0,78	0,67

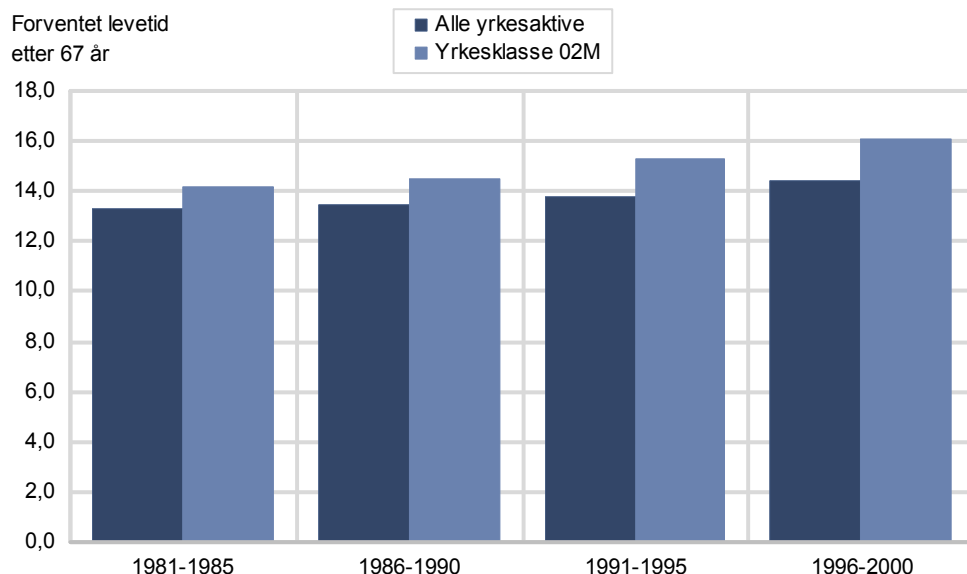
¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Helsepersonell har også en høyere levealder, og dermed lavere dødelighet enn gjennomsnittet som pensjonist. Den høyere forventede levealderen enn gjennomsnittet økte etter fylte 67 år økte fra 0,9 til 1,7 år fra tidlig 1980-tall til siste femårsperiode før årtusenskiftet.

Figur 4.2. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 02M og alle yrkesaktive



Yrkesklasse 03M. Pedagogisk arbeid

Denne yrkesklassen er identisk med yrkesområde 06 Pedagogisk arbeid. I likhet med de to foregående yrkesklassene, er dette en yrkesklasse i klar vekst, med en tredobling av antallet mellom 1960 og 1990. I de fire folketellingene utgjorde denne yrkesklassen henholdsvis 1,9, 3,2, 5,0 og 5,3 prosent av alle yrkesaktive med kjent yrke. Lærere er den største gruppen med vel halvparten av de yrkesaktive på yrkesområdet.

Tabell 4.3a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 03M. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	15 871	26 909	40 894	47 332	100	100	100	100
060 Skoleledere og undervisningsledere	1 761	3 315	6 006	6 320	11	12	15	13
062 Universitets- og høyskolelærere	700	2 828	4 410	6 016	4	11	11	13
063 Lektorer og adjunkter	2 369	5 892	11 088	7 259	15	22	27	15
064 Lærere (inkl. faglærere i praktiske yrker)	10 578	14 462	17 503	25 739	67	54	43	54
Andre i yrkesklassen	463	412	1 887	1 998	3	2	5	4

Yrkesklassen pedagogisk arbeid er yrkesklassen med den laveste dødeligheten blant yrkesaktive. Trenden i dødeligheten er om lag som blant alle yrkesaktive, men nivået er hele tiden i overkant av en fjerdedel lavere enn gjennomsnittet. Det er små forskjeller i dødeligheten mellom de største yrkesgruppene innen dette yrkesområdet, det vil si at nivået for dødeligheten for de ulike yrkesgruppene er om lag det samme i hele perioden.

Dødeligheten av de to store sykdomsgruppene hjerte- og karsykdommer og kreft avviker ikke særlig fra den totale dødeligheten. Dødeligheten av sykdommer i åndedretsorganene og fordøyelsesorganene er lavere enn andre sykdomsgrupper. Ulykkes- og selvmordsdødeligheten er spesielt lav blant pedagoger. Av tabellen kan det se ut som pedagoger hadde høy selvmordsdødelighet på 1990-tallet, men disse tallene er ikke signifikant høyere enn gjennomsnittet blant alle yrkesaktive. Dette bildet er helt omvendt av hva som ble observert blant helsepersonell. Blant pedagoger er nedre grense i et 95% konfidensintervall for SMR for de to femårs-periodene på 1990-tallet høyere enn øvre grense i tilsvarende intervaller mellom 1960 og 1990. I likhet med helsepersonell er det også for tidlig å konkludere at trenden med lav selvmordsdødelighet blant pedagoger er brutt.

Tabell 4.3b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 03M etter dødsårsak 1961-2000)

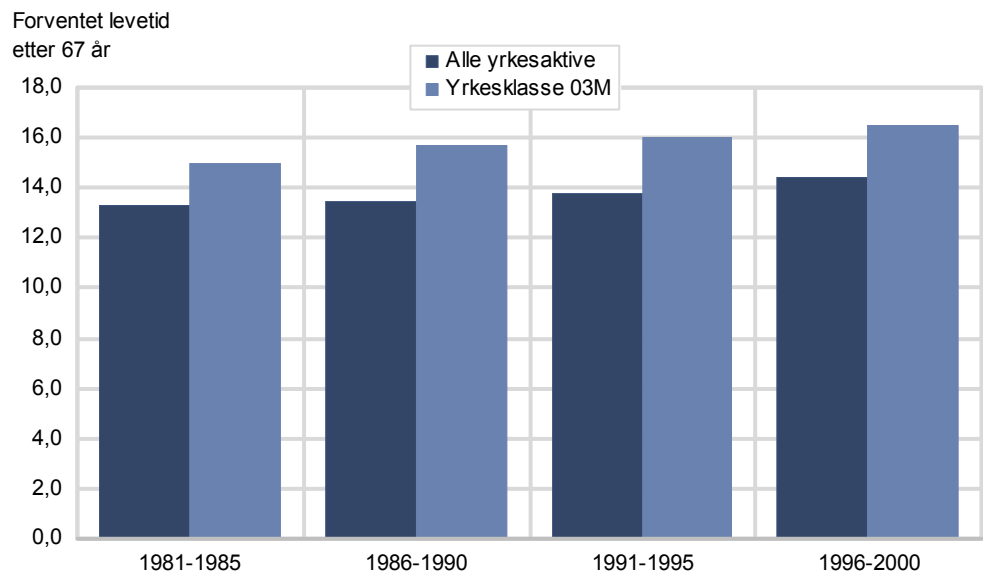
	1961-1965	1971-1975	1981-1985	1991-1995	1966-1970	1976-1980	1986-1990	1996-2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	¹ 0,73	¹ 0,74	¹ 0,74	¹ 0,67	¹ 0,73	¹ 0,74	¹ 0,68	¹ 0,76
Hjerte- og karsykdommer i alt	¹ 0,83	¹ 0,84	¹ 0,72	¹ 0,64	¹ 0,78	¹ 0,78	¹ 0,70	0,91
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	¹ 0,82	² 0,86	¹ 0,69	¹ 0,51	¹ 0,83	¹ 0,76	¹ 0,68	0,86
Hjernerksykdommer (hjerneslag mv.)	1,00	0,77	0,81	³ 1,46	¹ 0,66	0,87	0,83	0,83
Ondartede svulster (kreft)	¹ 0,74	¹ 0,79	¹ 0,84	0,75	¹ 0,80	¹ 0,82	¹ 0,71	² 0,74
Kreft i åndedretsorganene	¹ 0,47	¹ 0,52	¹ 0,42	0,77	¹ 0,40	¹ 0,47	¹ 0,42	0,23
Kreft i fordøyelsesorganene	¹ 0,64	¹ 0,76	0,88	1,13	0,92	0,88	¹ 0,72	0,94
Sykdommer i åndedretsorganene ..	¹ 0,46	¹ 0,32	¹ 0,49	³ 0,79	¹ 0,47	¹ 0,56	² 0,66	² 0,23
Sykdommer i fordøyelsesorganene ..	² 0,52	¹ 0,14	0,71	:	¹ 0,47	0,60	¹ 0,52	³ 0,53
Ulykker i alt	¹ 0,16	¹ 0,37	¹ 0,50	¹ 0,25	¹ 0,48	¹ 0,42	¹ 0,55	¹ 0,23
Transportulykker	0,09	0,34	0,47	0,36	0,29	0,47	0,54	0,39
Selv mord	¹ 0,31	¹ 0,54	0,75	³ 1,40	¹ 0,28	¹ 0,62	¹ 0,59	³ 1,58
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	¹ 0,73	¹ 0,74	¹ 0,74	¹ 0,67	¹ 0,73	¹ 0,74	¹ 0,68	¹ 0,76
060 Skoleledere og undervisningsledere	¹ 0,74	¹ 0,75	¹ 0,71	0,86	² 0,84	¹ 0,85	¹ 0,73	0,75
061+062 Universitets- og høyskolelærere	³ 0,45	0,79	² 0,75	¹ 0,36	0,76	¹ 0,67	¹ 0,56	0,77
063 Lektorer og adjunkter	¹ 0,72	¹ 0,61	¹ 0,78	² 0,56	¹ 0,60	¹ 0,63	¹ 0,70	¹ 0,39
064 Lærere (inkl. faglærere i praktiske yrker)	¹ 0,70	¹ 0,78	¹ 0,73	² 0,75	¹ 0,72	¹ 0,74	¹ 0,68	0,85

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Pedagoger er også den yrkesklassen som hadde den høyeste forventede levealder som pensjonist, vel to lenger levetid etter fylte 67 år enn gjennomsnittet av alle yrkesaktive.

Figur 4.3. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 03M og alle yrkesaktive**Yrkesklasse 04M. Religiøst-, juridisk- og annet humanistisk arbeid**

Denne yrkesklassen består av de tre yrkesområdene:

- 07 Religiøst arbeid
- 08 Juridisk arbeid
- 0X Annet arbeid innen yrkesfelt 0

Dette er også en yrkesklasse som har økt sin andel blant yrkesaktive menn. I de fire folketellingene var denne yrkesklassens andel av alle yrkesaktive med kjent yrke henholdsvis 1,1, 1,5, 2,6 og 4,3 prosent. Yrkesområdet Annet arbeid innen yrkesfelt 0 var den klart største gruppen, og var særlig dominerende på slutten av perioden. De største yrkesgruppene i dette yrkesområdet er sosialtjenestemenn og personalfunksjonærer.

Denne yrkesklassen har også klart lavere dødelighet enn gjennomsnittet, og underdødeligheten er økende mot slutten av 40-års perioden denne undersøkelsen dekker. Årsaken til dette er en sterk nedgang i den relative dødeligheten av hjerte- og karsykdommer. Utviklingen i kreftdødeligheten har vært mer lik gjennomsnittet blant alle yrkesaktive. Denne yrkesklassen har også relativ lav ulykkes- og selvmordsdødelighet. Små tall gjør det imidlertid vanskelig å tolke eventuelle trender i dødeligheten av disse årsakene.

Tabell 4.4a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 04M. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	10 048	12 256	20 767	37 994	100	100	100	100
07 Religiøst arbeid	2 703	2 042	2 368	2 784	27	17	11	7
071 Biskoper, prester, forstandere	1 262	1 126	1 402	1 772	13	9	14	5
08 Juridisk arbeid	2 082	2 191	2 325	3 672	21	18	11	10
083 Privatpraktiserende jurister	1 289	1 163	1 278	2 248	13	9	13	6
0X Annet arbeid innen 0	5 263	8 023	16 074	31 537	52	65	77	83
0X1 Revisorer	2 812	3 119	3 790	4 125	28	25	18	11

Tabell 4.4b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 04M, etter dødsårsak 1961-2000

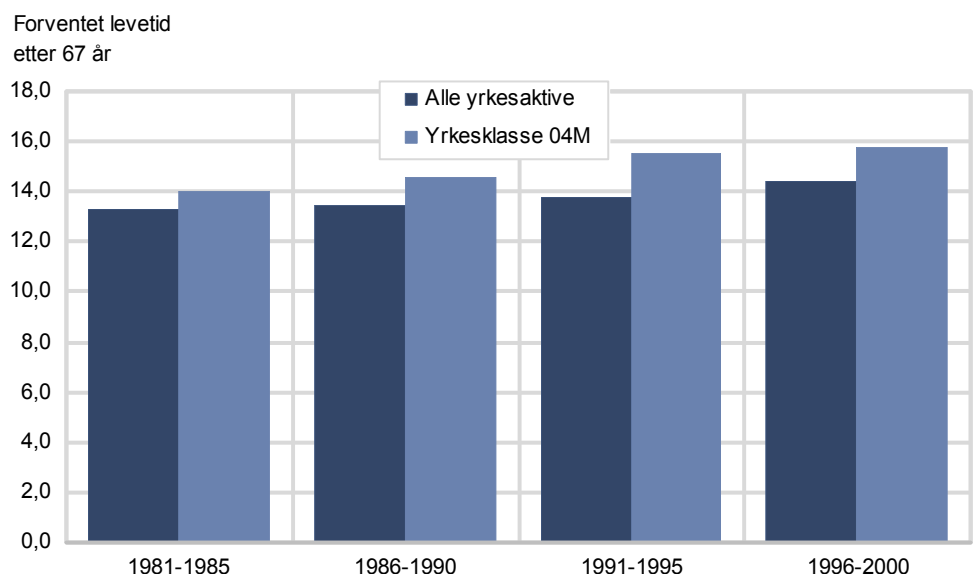
	1961- 1965	1971- 1975	1981- 1985	1991- 1995	1966- 1970	1976- 1980	1986- 1990	1996- 2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	0,92	1,09	1,08	2,07	1,09	2,03	1,04	1,07
Hjerte- og karsykdommer i alt	1,01	0,92	0,92	² 0,58	0,99	0,90	¹ 0,84	0,67
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.) ..	1,06	0,92	0,93	0,59	0,96	³ 0,88	¹ 0,82	0,61
Hjernekarsykdommer (hjerneslag mv.)	³ 0,77	0,72	1,17	:	1,04	1,15	¹ 0,63	³ 0,34
Ondartede svulster (kreft)	0,86	0,89	0,90	1,07	0,88	1,10	0,89	0,83
Kreft i åndedretsorganene	0,63	0,72	0,56	³ 0,54	² 0,64	0,79	¹ 0,70	0,76
Kreft i fordøyelsesorganene	² 0,69	0,75	0,92	³ 1,77	0,79	¹ 1,33	0,85	0,77
Sykdommer i åndedretsorganene	0,60	^{2,3} 0,36	³ 0,98	³ 0,32	0,73	0,68	0,93	:
Sykdommer i fordøyelsesorganene	³ 0,89	³ 1,92	³ 0,90	¹ 0,19	0,95	0,88	² 0,57	:
Ulykker i alt	¹ 0,50	¹ 0,53	0,82	³ 0,68	¹ 0,42	¹ 0,36	¹ 0,53	^{2,3} 0,16
Transportulykker	0,67	¹ 0,39	0,94	0,09	¹ 0,45	¹ 0,14	0,64	:
Selvmord	³ 1,05	0,56	¹ 0,57	0,34	³ 0,87	1,04	0,85	³ 0,72
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	0,92	1,09	1,08	2,07	1,09	2,03	1,04	1,07
07 Religiøst arbeid	¹ 0,70	¹ 0,73	¹ 0,64	³ 0,55	0,84	¹ 0,79	¹ 0,69	² 0,36
071 Biskoper, prester, forstandere	² 0,77	¹ 0,68	¹ 0,63	:	¹ 0,73	0,84	² 0,73	¹ 0,12
08 Juridisk arbeid	1,11	0,86	0,79	³ 0,40	0,86	0,92	0,92	0,57
083 Privatpraktiserende jurister	¹ 1,37	0,97	0,78	³ 0,37	0,92	0,93	0,81	³ 0,00
0X Annet arbeid innen 0	0,98	0,97	0,95	0,83	0,96	0,98	¹ 0,87	0,79
0X1 Revisorer	1,01	0,96	0,95	0,98	0,93	0,93	0,89	0,60

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Denne yrkesklassen har også lav dødelighet som pensjonist. Forventet levealder etter 67 år er temmelig identisk med den som ble observert for helsepersonell med en noe større økning enn gjennomsnittet i løpet av 20-årsperioden etter 1980.

Figur 4.4. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 04M og alle yrkesaktive


Yrkesklasse 05M. Kunstnerisk- og litterært arbeid, reklamefolk

Denne yrkesklassen består av yrkesområdet 09 Kunstnerisk og litterært arbeid samt yrkesgruppen 313 Reklamefolk fra yrkesområdet 31 Salg av fast eiendom, tjenester, verdipapir, forsikringer, brukte ting med mer. Yrkesklassen er ikke stor, men har en økt andel av de yrkesaktive i perioden. Andelen ved de fire folketellingene var henholdsvis 0,5, 0,8, 1,2 og 1,6 prosent av de yrkesaktive med kjent yrkesaktivitet. Blant kunstnerisk og litterært arbeid er redaktører og journalister den største gruppen, men andelen er avtagende. Reklamefolk har økt sterkt i antall og utgjorde i 1990 nær 40 prosent av medlemmene i denne yrkesklassen.

Tabell 4.5a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 05M. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	4 552	6 873	9 465	14 519	100	100	100	100
09 Kunstnerisk' og litterært arbeid, reklamefolk	4 397	5 225	6 701	8 835	97	76	71	61
095 Redaktører, journalister ...	1 342	1 789	2 695	3 449	29	26	28	24
313 Reklamefolk	155	1 648	2 764	5 683	3	24	29	39

På grunn av at denne yrkesklassen er liten i antall er det få av SMR-verdiene som er signifikant forskjellig fra dødeligheten blant alle yrkesaktive. Det ser imidlertid som yrkesklassen har hatt en noe gunstigere utvikling i dødeligheten enn gjennomsnittet over den 40-årige observasjonsperioden. Yrkesklassen har gjennomgående relativt lavere hjerte- og kardødelighet og relativt høyere kreftdødelighet enn den totale dødeligheten.

Tabell 4.5b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 05M, etter dødsårsak 1961-2000

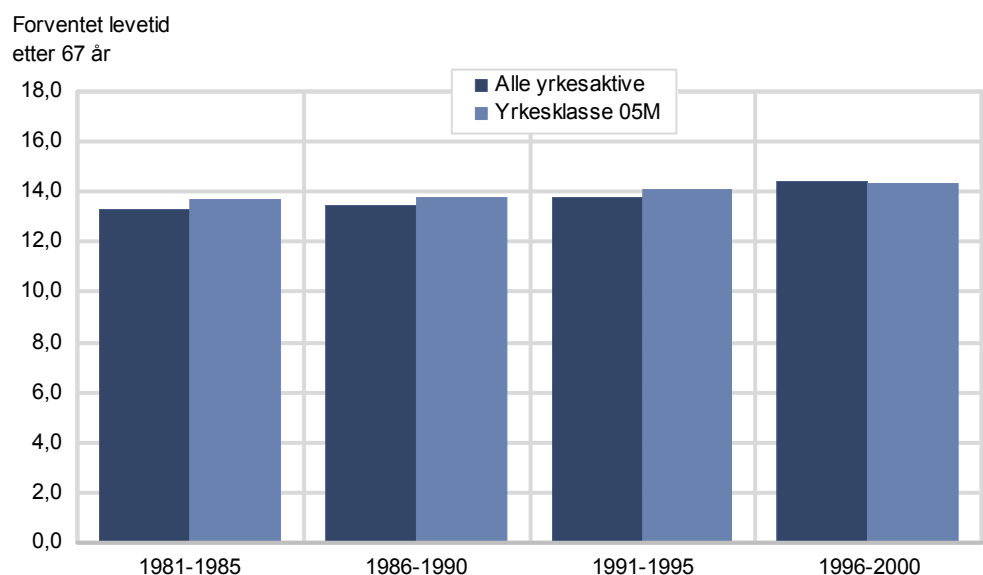
	1961-1965	1971-1975	1981-1985	1991-1995	1966-1970	1976-1980	1986-1990	1996-2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	1,14	1,08	1,08	1,16	1,14	0,98	0,91	2,06
Hjerte- og karsykdommer i alt	1,05	1,01	¹ 0,65	0,89	1,15	1,00	¹ 0,80	0,58
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	0,83	0,98	¹ 0,64	³ 0,93	1,17	0,90	² 0,81	0,69
Hjernerksykdommer (hjerneslag mv.) ..	^{2,3} 1,68	³ 0,93	³ 1,19	:	1,10	1,13	1,03	:
Ondartede svulster (kreft)	² 1,34	1,12	1,06	³ 1,43	² 1,29	1,06	1,07	0,64
Kreft i åndedretsorganene	³ 1,69	0,62	0,76	:	^{1,3} 1,83	1,09	0,86	:
Kreft i fordøyelsesorganene	1,10	1,13	1,08	:	0,84	¹ 1,31	0,92	:
Sykdommer i åndedretsorganene	:	:	:	:	³ 1,53	³ 0,74	³ 0,76	:
Sykdommer i fordøyelsesorganene	:	:	:	:	:	³ 1,49	² 1,73	¹ 0,09
Ulykker i alt	² 0,50	0,70	² 0,56	¹ 0,05	² 0,46	0,73	1,10	:
Transportulykker	² 0,15	0,59	³ 0,73	:	0,45	³ 0,76	³ 1,26	:
Selvmord	:	³ 1,42	³ 1,13	:	:	³ 1,32	0,61	:
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	1,14	1,08	1,08	1,16	1,14	0,98	0,91	2,06
09 Kunstnerisk- og litterært arbeid	1,10	1,11	² 0,84	1,15	¹ 1,14	1,02	0,92	0,66
95 Redaktører, journalister	1,05	1,22	0,84	0,52	1,22	1,00	0,99	0,64
313 Reklamefolk	^{1,3} 2,34	0,95	0,77	³ 1,19	³ 1,11	0,82	0,90	0,66

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Som pensjonist hadde denne yrkesklassen lavere dødelighet enn gjennomsnittet på 1980-tallet, mens denne fordelten ble utlignet på 1990-tallet.

Figur 4.5. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 05M og alle yrkesaktive

Yrkesklasse 06M. Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse

Denne yrkesklassen består av yrkesområdene

- 10 Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid
- 11 Bedrifts- og organisasjonsledelse.

Andelen var henholdsvis 4,1, 5,3, 8,9 og 8,1 prosent av den mannlige yrkesaktive befolkningen mellom 25 og 65 år i de fire aktuelle folketellingene. Bedrifts- og organisasjonsledelse er det største yrkesområde i yrkesklassen, men andelen offentlig ansatte er økende. Bedriftsledere er den største yrkesgruppen i denne yrkesklassen, og utgjør nær halvparten av medlemmene av klassen.

Tabell 4.6a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 06M. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	34 571	43 975	71 947	72 405	100	100	100	100
10 Offentlig adm. og forvaltningsarbeid	5 903	6 336	15 775	22 463	17	14	22	31
11 Bedrifts- og organisasjonsledelse	28 668	37 639	56 087	49 942	83	86	78	69
111 Bedriftsledere	17 778	28 433	42 948	37 302	51	65	60	52

Denne yrkesklassen hadde en dødelighet i yrkesaktiv alder nær gjennomsnittet på 1960-tallet. Etter den tid har dødeligheten vært lavere enn gjennomsnittet. Dødeligheten av hjerte- og karsykdommer har hatt et spesielt gunstig forløp, fra vesentlig over gjennomsnittet på 1960-tallet til tilsvarende under gjennomsnittet på 1990-tallet. Kreftdødeligheten har ligget nær gjennomsnittet det meste av perioden. Ulykkesdødeligheten er jevnt over lav i yrkesklassen, mens selvmordsdødeligheten er under gjennomsnittet og relativt fallende.

Tabell 4.6b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 06M, etter dødsårsak 1961-2000

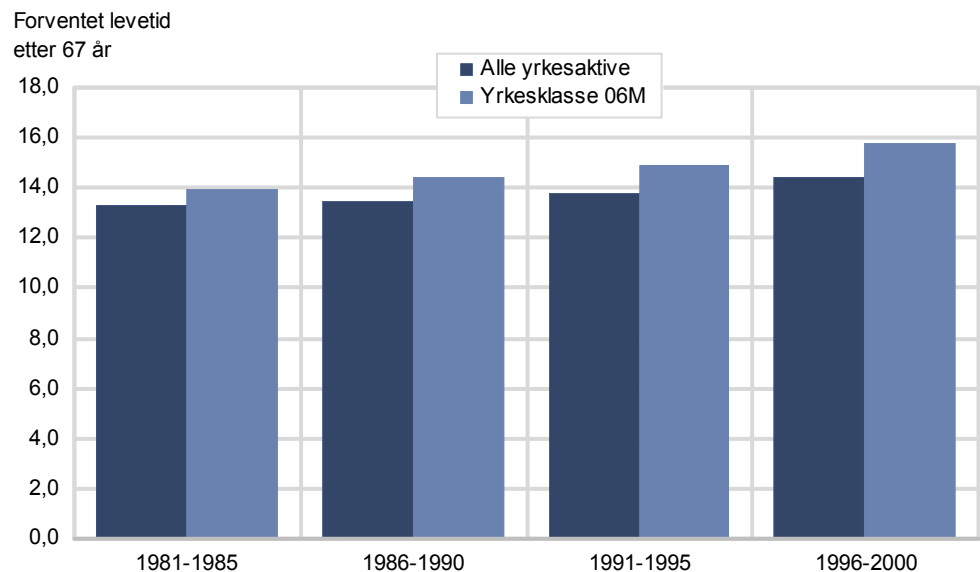
	1961-1965	1971-1975	1981-1985	1991-1995	1966-1970	1976-1980	1986-1990	1996-2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	1,03	0,98	1,08	1,07	0,97	1,02	1,06	1,08
Hjerte- og karsykdommer i alt	1,25	1,08	1,03	1,06	1,05	1,03	1,07	0,96
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.) ..	1,28	1,07	1,00	1,06	1,04	1,03	1,08	0,85
Hjernerarsykdommer (hjerneslag mv.) ..	1,30	1,07	1,10	0,51	1,14	1,07	1,02	0,95
Ondartede svulster (kreft)	0,99	0,99	1,00	1,06	0,98	0,98	1,04	0,90
Kreft i åndedretsorganene	1,00	0,98	1,05	0,67	1,13	1,07	1,08	0,85
Kreft i fordøyelsesorganene	0,95	0,94	0,88	1,05	1,04	1,01	1,04	1,01
Sykdommer i åndedretsorganene	1,05	0,83	0,78	0,33	1,02	1,01	1,02	0,75
Sykdommer i fordøyelsesorganene	1,50	1,05	1,05	:	0,76	1,28	1,07	1,25
Ulykker i alt	1,04	1,02	1,01	0,97	1,01	1,05	1,07	0,57
Transportulykker	1,02	1,02	1,05	1,06	1,00	1,05	1,06	0,47
Selv mord	0,95	0,84	1,04	0,44	1,21	1,06	1,07	1,33
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	1,03	0,98	1,08	1,07	0,97	1,02	1,06	1,08
10 Offentlig adm. og forvaltningsarbeid	0,90	1,00	1,02	0,83	1,01	1,02	1,06	1,03
11 Bedrifts- og organisasjonsledelse	1,06	1,02	1,08	1,06	0,97	0,94	1,08	1,00
111 Bedriftsledere	1,04	1,03	1,08	1,03	0,99	1,05	1,05	1,08

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Også etter pensjonsalder har denne yrkesklassen lavere dødelighet enn gjennomsnittet. Forventet levealder som 67-åring var 0,6 år i gjennomsnitt tidlig på 1980-tallet, stigende til vel det dobbelte i perioden før tusenårsskiftet.

Figur 4.6. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 06M og alle yrkesaktive**Yrkesklasse 07M. Kontorarbeid**

Denne yrkesklassen utgjør hele yrkesfeltet Kontorarbeid, som igjen omfatter yrkesområdene

- 20 Bokførings- og kassearbeid,
- 21 Stenografi- og maskinskrivingsarbeid
- 29 Annet kontorarbeid.

Andelen var henholdsvis 3,7, 5,0, 4,1 og 3,8 prosent av de yrkesaktive mellom 25 og 65 år med kjent yrke i de fire aktuelle folketellingene.

Tabell 4.7a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 07M. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	31 094	41 514	33 214	34 300	100	100	100	100
20 Bokførings- og kassearbeid	7 389	8 263	7 223	8 297	24	20	22	24
21 Stenografi- og maskinskrivearbeid	385	2 414	2 034	1 149	1	6	6	3
29 Annet kontorarbeid	23 321	30 837	23 598	24 854	75	74	71	72
~292 Bankfunksjonærer	2 412	3 320	3 936	6 976	8	8	12	20

Denne yrkesklassen har en dødelighet i yrkesaktiv alder som hele tiden ligger litt i overkant av gjennomsnittet blant alle yrkesaktive. Dødeligheten av hjerte- og kar-sykdommer ligger hele tiden høyere enn den totale dødeligheten, mens kreftdødeligheten er mer på linje med totaldødeligheten. Yrkesklassen har lav dødelighet av ulykker og selvmord. Selvmordsdødeligheten i den enkelte periode er imidlertid ikke signifikant lavere enn gjennomsnittet, men det forhold at den hele tiden ligger lavere enn gjennomsnittet indikerer likevel lav selvmordsdødelighet i yrkesklassen.

Tabell 4.7b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse M07, etter dødsårsak 1961-2000

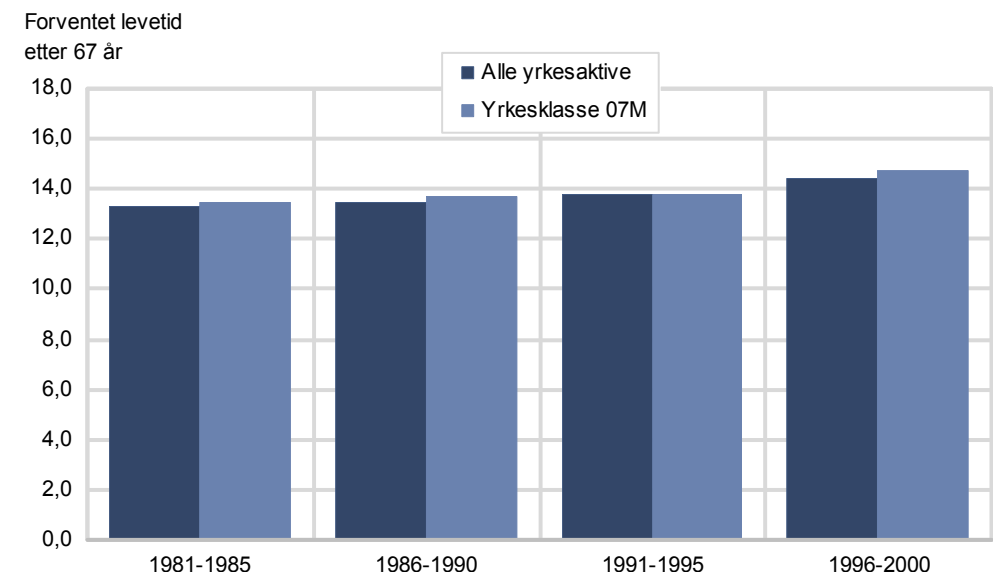
	1961- 1965	1971- 1975	1981- 1985	1991- 1995	1966- 1970	1976- 1980	1986- 1990	1996- 2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	1,11	1,03	²1,06	1,00	1,02	0,99	1,04	1,06
Hjerte- og karsykdommer i alt	¹ 1,36	¹ 1,15	¹ 1,20	1,17	¹ 1,12	1,06	¹ 1,11	1,14
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.) ..	¹ 1,42	¹ 1,12	¹ 1,22	1,18	¹ 1,18	1,05	¹ 1,16	1,08
Hjernekarsykdommer (hjerneslag mv.) ..	1,09	² 1,21	0,82	:	0,97	0,93	² 0,78	³ 0,83
Ondartede svulster (kreft)	1,07	1,09	1,02	0,71	1,00	² 0,92	² 0,90	1,01
Kreft i åndedrettsorganene	1,16	1,05	0,96	0,37	0,97	0,95	¹ 0,66	0,71
Kreft i fordøyelsesorganene	0,92	² 1,17	² 0,76	0,54	1,06	0,90	0,96	² 1,58
Sykdommer i åndedrettsorganene	1,31	1,07	1,22	:	0,87	¹ 1,30	¹ 1,35	:
Sykdommer i fordøyelsesorganene	1,12	0,99	1,09	:	1,14	1,27	1,28	¹ 0,11
Ulykker i alt	¹ 0,36	¹ 0,46	¹ 0,43	0,73	¹ 0,47	¹ 0,56	¹ 0,72	0,33
Transportulykker	¹ 0,24	¹ 0,45	¹ 0,27	³ 0,53	¹ 0,39	¹ 0,37	0,75	¹ 0,15
Selv mord	0,78	² 0,70	0,94	³ 0,53	0,88	0,95	0,90	0,49
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	1,11	1,03	²1,06	1,00	1,02	0,99	1,04	1,06
20 Bokførings- og kassearbeid	0,99	0,93	1,07	0,71	0,94	² 0,90	0,91	1,33
21 Stenografi- og maskinskrivearbeid	1,24	0,91	1,04	:	0,90	0,99	0,95	³ 2,32
29 Annet kontorarbeid	¹ 1,15	¹ 1,07	1,06	1,07	² 1,06	1,01	¹ 1,09	0,90
292 Bankfunksjonærer	0,88	0,99	0,85	¹ 0,30	1,00	0,90	0,85	0,87

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Denne yrkesklassen har svakt høyere levealder som pensjonist enn gjennomsnittet.

Figur 4.7. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 0M7 og alle yrkesaktive


Yrkesklasse 08M. Grossister og detaljister, eiendomsめklere mv, handelsreisende og agenturarbeid

Denne yrkesklassen består av yrkesområdene

- 30 Grossister og detaljister
- 31 Salg av fast eiendom, tjenester, verdipapirer, forsikringer, brukte ting mv (unntatt reklamefolk, som er gruppert sammen med kunstnerisk og litterært arbeid).
- 32 Handelsreisende- og agenturarbeid.

I de fire aktuelle folketellingene sank andelen av de yrkesaktive fra 3,6 prosent i 1960, via 2,9 i 1970, 2,0 i 1980 og økende til 2,5 prosent i 1990.

Tabell 4.8a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 08M, 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
\$Hele yrkesklassen	30 384	23 992	16 221	22 426	100	100	100	100
30 Grossister og detaljister	18 335	14 766	7 911	12 141	60	62	49	54
31 Salg av fast eiendom, verdipapir mv. ¹	1 610	2 028	2 813	4 648	5	8	17	21
32 Handelsreisende og agenturarbeid	10 439	7 198	5 497	5 637	34	30	34	25

¹ Eksklusive yrkesgruppe 313 Reklamefolk

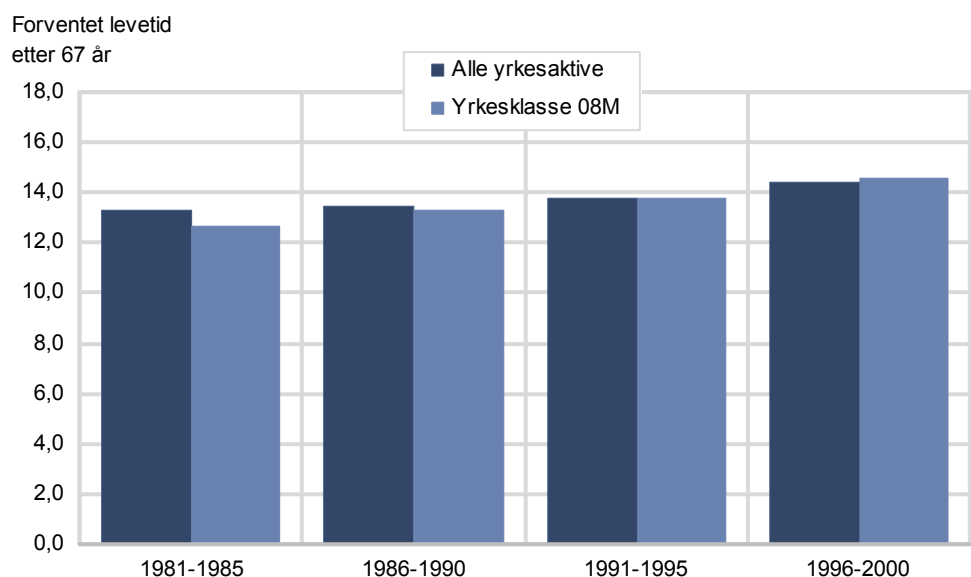
Denne yrkesklassen hadde en klart høyere dødelighet enn gjennomsnittet på 1960-tallet. Overdødeligheten ble redusert på 1970-tallet og var helt eliminert på 1980-tallet. Tallene for dødeligheten på 1990-tallet er ikke signifikant ulik gjennomsnittet.

Tabell 4.8b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 08M, etter dødsårsak 1961-2000

	1961-1965	1971-1975	1981-1985	1991-1995	1966-1970	1976-1980	1986-1990	1996-2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	¹ 1,24	¹ 1,12	1,00	0,84	¹ 1,14	¹ 1,06	1,00	1,04
Hjerte- og karsykdommer i alt	¹ 1,47	¹ 1,26	1,04	1,07	¹ 1,18	1,04	0,99	0,81
Iskemisk hjertesykdom (hjerterinfarkt mv.)	¹ 1,50	¹ 1,28	1,01	0,73	¹ 1,16	1,02	0,97	0,77
Hjernerksykdommer (hjerneslag mv.)	¹ 1,28	1,11	1,23	:	¹ 1,26	1,04	0,93	³ 1,31
Ondartede svulster (kreft)	² 1,11	1,02	1,04	0,77	¹ 1,13	¹ 1,14	1,02	¹ 1,48
Kreft i åndedrettsorganene	1,16	1,02	0,96	³ 1,46	1,13	1,01	0,95	³ 1,17
Kreft i fordøyelsesorganene	1,07	0,91	1,08	0,60	1,10	¹ 1,25	1,09	1,00
Sykdommer i åndedrettsorganene	1,00	1,31	0,68	:	1,03	0,97	1,30	:
Sykdommer i fordøyelsesorganene	¹ 1,53	¹ 1,73	³ 1,17	:	¹ 1,65	1,27	¹ 1,41	³ 0,88
Ulykker i alt	¹ 0,64	¹ 0,53	0,77	¹ 0,18	¹ 0,75	¹ 0,70	0,74	³ 0,47
Transportulykker	¹ 0,41	¹ 0,37	0,81	² 0,28	0,82	¹ 0,54	1,06	:
Selvmord	0,97	² 0,64	1,00	:	1,07	1,03	0,80	:
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	¹ 1,24	¹ 1,12	1,00	0,84	¹ 1,14	¹ 1,06	1,00	1,04
30 Grossister og detaljister	¹ 1,23	¹ 1,14	1,01	0,91	¹ 1,12	1,04	0,98	1,04
31 Salg av fast eiendom, verdipapir mv. ⁴	1,03	0,89	0,92	0,68	¹ 1,32	1,08	0,91	0,92
32 Handelsreisende og agenturarbeid	¹ 1,30	² 1,13	1,05	0,73	¹ 1,17	² 1,11	1,07	¹ 1,12

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.⁴ Eksklusive yrkesgruppe 313 Reklamefolk

Dødeligheten som pensjonist var også høyere enn gjennomsnittet fra begynnelsen av 1980-tallet. Denne overdødeligheten ble imidlertid redusert utover på 1980- og 1990-tallet, slik at forventet levetid som pensjonist på slutten av 1990-tallet var høyere enn gjennomsnittet.

Figur 4.8. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 08M og alle yrkesaktive

Yrkesklasse 09M. Handelsarbeid fra kontor og detaljhandelsarbeid

Denne yrkesklassen er lik Yrkesområde 33 Handelsarbeid fra kontor og detaljhandelsarbeid. Andelen av de yrkesaktive i denne yrkesklassen var henholdsvis 2,2, 3,7, 4,7 og 6,1 prosent ved de fire folketellingene. Butikkekspeditorer er den største gruppen i dette yrkesområdet, men andelen i dette yrket er redusert fra nær halvparten til under hver fjerde sysselsatte i yrkesområdet. En annen stor gruppe er salgsfunksjonærer fra kontor. Mellom hver fjerde og femte sysselsatte i yrkesområdet hadde dette yrket i hver av de fire folketellingene.

Tabell 4.9a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 09M. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	18 694	30 756	37 941	54 445	100	100	100	100
331 Salgsfunksjonærer (kontor) .....	..	8 306	13 487	26 659	..	27	36	49
332 Butikksjefer	4 054	7 524	8 915	12 409	22	24	23	23
333 Butikkekspeditorer	8 869	12 856	12 217	11 940	47	42	32	22
Andre i yrkesklassen	5 771	2 070	3 322	3 437	31	7	9	6

Denne yrkesklassen har en dødelighet nær gjennomsnittet i hele perioden med noe lavere dødelighet mot slutten av perioden. Mens den relative dødeligheten av hjerte- og karsykdommer er avtagende gjennom observasjonsperioden på 40 år, var bildet motsatt for kreftdødeligheten. Ulykkesdødeligheten var hele tiden lav, mens selvmordsdødeligheten var verken spesiell høy eller lav.

Tabell 4.9b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 09M, etter dødsårsak 1961-2000

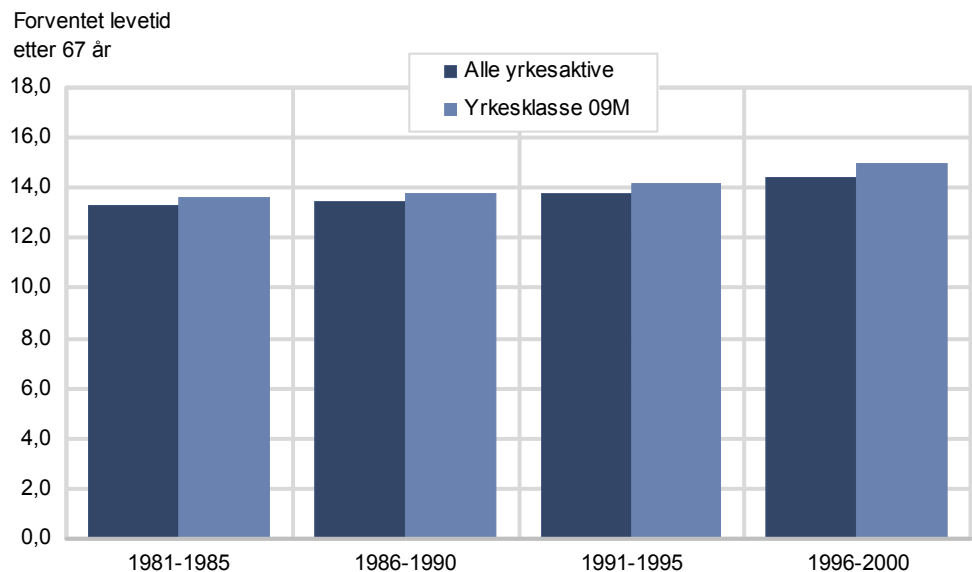
	1961-1965	1971-1975	1981-1985	1991-1995	1966-1970	1976-1980	1986-1990	1996-2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	1,08	1,01	1,02	1,09	1,01	1,00	²0,95	²0,84
Hjerte- og karsykdommer i alt	¹ 1,39	¹ 1,14	¹ 1,18	¹ 1,18	¹ 1,14	1,05	0,99	0,84
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	¹ 1,44	¹ 1,13	1,03	1,18	1,10	1,05	1,01	0,80
Hjernerkesykdommer (hjerneslag mv.)	1,16	1,21	¹ 1,40	:	1,11	1,08	0,87	³ 1,43
Ondartede svulster (kreft)	0,92	1,07	1,04	² 1,36	0,95	1,08	1,06	² 0,72
Kreft i åndedretsorganene	1,06	0,98	1,08	³ 1,30	0,90	1,02	0,99	¹ 0,38
Kreft i fordøyelsesorganene	0,92	1,04	1,20	² 1,66	0,87	1,04	² 1,18	0,97
Sykdommer i åndedretsorganene	1,41	1,05	0,69	:	² 0,69	1,18	0,94	³ 1,12
Sykdommer i fordøyelsesorganene	¹ 1,72	0,74	0,94	:	1,14	1,11	0,92	0,51
Ulykker i alt	¹ 0,61	¹ 0,46	¹ 0,62	0,85	¹ 0,57	¹ 0,65	¹ 0,45	1,56
Transportulykker	0,71	¹ 0,30	¹ 0,57	³ 1,16	¹ 0,58	¹ 0,63	¹ 0,34	:
Selv mord	² 0,48	1,04	0,78	³ 0,41	1,03	¹ 0,56	0,79	0,41
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	1,08	1,01	1,02	1,09	1,01	1,00	²0,95	²0,84
331 Salgsfunksjonærer (kontor) .....	..	1,00	0,98	1,09	..	0,95	¹ 0,88	0,79
332 Butikksjefer	0,99	² 0,88	0,96	1,07	1,00	0,92	¹ 0,88	² 0,70
333 Butikkekspeditorer	1,00	1,13	1,15	1,18	1,04	² 1,09	1,07	1,12

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Denne yrkesklassen hadde også en lavere dødelighet enn gjennomsnittet som pensjonist. Forventet levealder ved 67-års alder var 0,3 år høyere enn gjennomsnittet på hele 1980-tallet og først på 1990-tallet, for siden å øke til det dobbelte ved slutten av tusenåret.

Figur 4.9. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 01M og alle yrkesaktive**Yrkesklasse 10M. Arbeidsledelse i jord- og skogbruk**

Denne yrkesklassen omfatter yrkesområdet 40 Arbeidsledelse i jord- og skogbruk. Fra å være et yrke med mange sysselsatte har mekaniseringen i jordbruket ført til stadig færre sysselsatte i yrkesklassen. Yrkesklassens andel av de yrkesaktive i de fire folketellingene var henholdsvis 12,5, 8,3, 5,7 og 4,3 prosent. Den helt dominerende yrkesgruppen i dette yrkesområdet er gårdbrukere, småbrukere og husdyroppdrettere. Selv om gruppens andel er avtagende, utgjorde den likevel 87 prosent av yrkesområdet i 1990.

Tabell 4.10a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 10M. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	104 360	69 194	45 918	38 708	100	100	100	100
401 Gårdbrukere, småbrukere, husdyroppdrettere	97 781	63 626	40 736	33 780	94	92	89	87
403 Gartnere, fruktdyrkere mfl .	2 028	1 560	2 077	1 817	2	2	5	5
Andre i yrkesklassen	4 551	4 008	3 105	3 111	4	6	7	8

Dette er en yrkesklasse som i lang tid har hatt relativ lav dødelighet, men underdødeligheten er avtagende slik at avstanden til gjennomsnittet er nær halvert fra 1960-tallet til 1990-tallet. Den relative forverringen i gårdbrukeres dødelighet faller nesten utelukkende på hjerte- og kardødeligheten. Mens denne dødeligheten har falt meget sterkt i befolkningen har dette ikke vært tilfelle blant gårdbrukere. Kreftdødeligheten har utviklet seg parallelt med utviklingen blant alle yrkesaktive sett under ett. Gårdbrukere har gjennomgående lavere ulykkesdødelighet og høyere selvmordsdødelighet enn gjennomsnittet.

Tabell 4.10b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 10M, etter dødsårsak 1961-2000

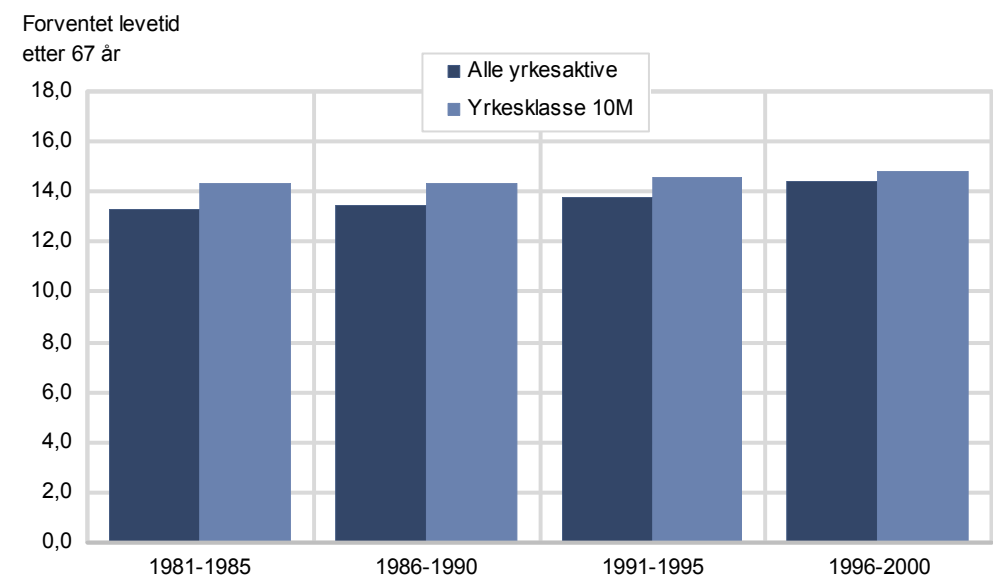
	1961- 1965	1971- 1975	1981- 1985	1991- 1995	1966- 1970	1976- 1980	1986- 1990	1996- 2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	¹0,72	¹0,76	¹0,79	¹0,83	¹0,75	¹0,77	¹0,84	¹0,94
Hjerte- og karsykdommer i alt	¹ 0,65	¹ 0,74	¹ 0,76	¹ 1,00	¹ 0,73	¹ 0,78	¹ 0,84	0,90
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	¹ 0,59	¹ 0,72	¹ 0,77	¹ 1,08	¹ 0,68	¹ 0,76	¹ 0,84	0,91
Hjernekarsykdommer (hjerneslag mv.)	¹ 0,87	¹ 0,84	¹ 0,78	¹ 1,06	¹ 0,88	¹ 0,82	0,93	¹ 1,12
Ondartede svulster (kreft)	¹ 0,76	¹ 0,71	¹ 0,71	¹ 0,65	¹ 0,73	¹ 0,73	¹ 0,75	¹ 0,77
Kreft i åndedrettsorganene	¹ 0,35	¹ 0,35	¹ 0,45	¹ 0,21	¹ 0,39	¹ 0,42	0,45	¹ 0,44
Kreft i fordøyelsesorganene	¹ 0,85	¹ 0,81	¹ 0,69	0,66	¹ 0,78	¹ 0,76	¹ 0,79	0,75
Sykdommer i åndedrettsorganene	¹ 0,75	¹ 0,66	¹ 1,11	¹ 0,72	¹ 0,75	¹ 0,57	² 0,82	² 0,73
Sykdommer i fordøyelsesorganene	¹ 0,65	0,76	0,79	¹ 0,38	¹ 0,75	0,61	¹ 0,65	0,84
Ulykker i alt	¹ 0,85	0,97	0,91	¹ 1,28	¹ 0,85	0,99	¹ 1,28	¹ 1,80
Transportulykker	0,87	¹ 1,08	0,98	0,81	¹ 1,01	¹ 1,22	¹ 1,32	² 1,71
Selv mord	¹ 1,05	¹ 1,41	¹ 1,22	¹ 1,04	0,99	¹ 1,09	¹ 1,04	² 1,76
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	¹0,72	¹0,76	¹0,79	¹0,83	¹0,75	¹0,77	¹0,84	¹0,94
401 Gårdbr, småb, husdyroppdrettere	¹ 0,71	¹ 0,76	¹ 0,78	¹ 0,81	¹ 0,75	¹ 0,77	¹ 0,84	0,93
403 Gartnere, fruktdyrkere mv	0,89	0,94	0,83	¹ 0,22	² 0,83	0,90	0,94	0,91

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Denne yrkesklassen har også lav dødelighet som pensjonist, men forspranget er avtagende. Levealder etter fylte 67 var 1 år over gjennomsnittet på tidlig 1980-tall redusert til 0,4 år på slutten av hundreåret.

Figur 4.10. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 10M og alle yrkesaktive


Yrkesklasse 11M. Jordbruksarbeid, dyrerøkt, viltstell og jakt

Henne yrkesklassen består av de to yrkesområdene

- 41 Jordbruksarbeid og dyrerøkt
- 42 Viltstell og jakt

I 1960 og 1970 var gårdsarbeidere den klart største gruppen i yrkesområdet jordbruksarbeid og dyreøkt. På grunn av mekaniseringen i jordbruket har det blitt stadig færre gårdsarbeidere ansatt på gårdene. Husdyrrøkt har derimot steget i antall. Dette skyldes nok i stor grad et økende hestehold som ikke er knyttet til jordbruket. Gartneriarbeidere varierer i antall men øker sin andel i yrkesområdet fra folketelling til folketelling. Yrkesområdet Viltstell og jakt har så få medlemmer at det ikke får noen betydning på dødelighetsberegningene.

Yrkesklassens andel av den yrkesaktive befolkningen mellom 25 og 65 år falt gjennom hele perioden. Andelen i de fire folketellingene var henholdsvis 3,3, 1,7, 0,8 og 0,7 prosent av de yrkesaktive.

Tabell 4.11a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 11M. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	27 429	13 765	6 203	5 859	100	100	100	100
41 Jordbruksarbeid	27 403	13 734	6 194	5 826	100	100	100	99
411 Gårdsarbeidere	20 716	9 795	2 551	1 809	76	71	41	31
412 Husdyrrøktene	1 951	1 306	1 902	2 390	7	9	31	41
413 Gartneriarbeidere	2 611	2 102	974	1 311	10	15	16	22
42 Viltstell og jakt	16	31	9	33	0	0	0	1

Denne yrkesklassen hadde en noe lavere dødelighet på 1960-tallet enn gjennomsnittet av alle yrkesaktive menn. I forhold til andre yrkesklasser hadde denne yrkesklassen en negativ utvikling i dødeligheten slik at dødeligheten var høyere enn gjennomsnittet mot slutten av perioden.

På 1960- og 1970-tallet hadde denne yrkesklassen spesielt lav dødelighet av hjerte- og karsykdommer. Kreftdødeligheten var også relativt lav. Derimot var selvmordsdødeligheten klart høyere enn gjennomsnittet. Etter 1980 er det ikke noe noen klare trender i dødsårsaks mønsteret. Dette skyldes nok at yrkesklassen nå har blitt meget liten og de observerte dødelighetsindeksene er ikke signifikant ulik gjennomsnittet.

Tabell 4.11b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 11M, etter dødsårsak 1961-2000

	1961- 1965	1971- 1975	1981- 1985	1991- 1995	1966- 1970	1976- 1980	1986- 1990	1996- 2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	0,96	¹0,87	1,04	1,07	¹0,93	0,94	1,06	¹1,53
Hjerte- og karsykdommer i alt	¹ 0,72	¹ 0,70	0,95	0,68	¹ 0,78	¹ 0,86	1,07	0,90
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	¹ 0,61	¹ 0,67	0,95	0,81	¹ 0,70	¹ 0,82	1,09	1,18
Hjernerkearsykdommer (hjerneslag mv.)	1,02	0,78	³ 0,70	:	0,96	1,10	0,84	³ 0,52
Ondartede svulster (kreft)	0,87	² 0,84	1,10	1,29	¹ 0,81	¹ 0,82	0,83	1,08
Kreft i åndedretsorganene	¹ 0,38	² 0,60	1,00	^{1,3} 0,25	¹ 0,39	¹ 0,63	0,83	0,71
Kreft i fordøyelsesorganene	0,92	0,93	1,36	:	0,85	² 0,78	¹ 0,61	¹ 0,37
Sykdommer i åndedretsorganene	¹ 1,59	0,66	:	:	¹ 1,48	0,84	³ 0,99	:
Sykdommer i fordøyelsesorganene	1,09	² 1,56	:	:	1,01	0,59	0,50	:
Ulykker i alt	¹ 1,27	1,21	0,72	:	0,94	¹ 1,46	1,23	:
Transportulykker	² 1,29	1,21	³ 0,91	:	0,97	1,38	..	:
Selv mord	¹ 1,55	¹ 1,75	³ 1,51	³ 0,68	¹ 1,75	² 1,47	¹ 1,76	:
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	0,96	¹0,87	1,04	1,07	¹0,93	0,94	1,06	¹1,53
41 Jordbruksarbeid	0,98	¹ 0,87	1,04	1,07	¹ 0,94	0,94	1,06	² 1,54
411 Gårdsarbeidere	0,98	¹ 0,87	1,11	¹ 1,57	0,96	0,93	1,03	1,44
412 Husdyrrøktene	¹ 0,72	0,91	0,78	1,02	0,96	0,87	1,09	1,44
413 Gartneriarbeidere	0,97	0,84	1,26	:	0,86	1,03	1,04	³ 2,04

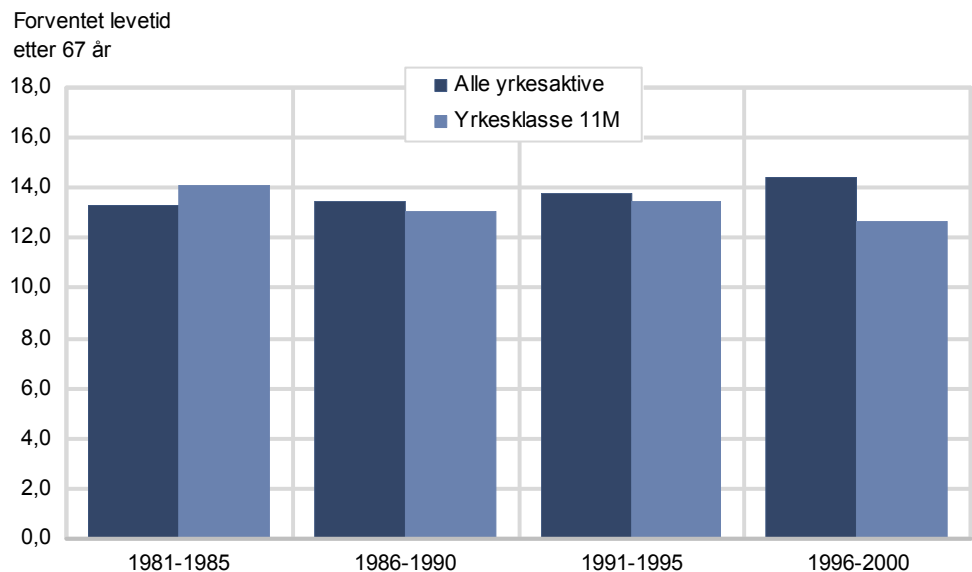
¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Denne yrkesklassen har en sterk negativ trend i utviklingen i levelader som pensjonist., fra en merlevetid på 0,8 år tidlig på 1980-tallet til en levetid på 1,6 år lavere enn gjennomsnittet sist på 1990-tallet. Dette vil si en utvikling fra å være blant yrkesklassene med den høyeste levealder som pensjonist en av de aller laveste.

Figur 4.11 Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 11M og alle yrkesaktive



Yrkesklasse 12M. Fiske- og fangstarbeid

Denne yrkesklassen er identisk med yrkesområde 43 Fiske- og fangstarbeid. Fiskere og fiskeskipperer er de klart største yrkesgruppene i yrkesklassen. I 1990 var det kommet til en vesentlig gruppe fiskeoppdrettere slik at hver femte sysselsatte i yrkesklassen da arbeidet med fiskeoppdrett.

I likhet med andre primærnæringer får denne yrkesklassen en stadig lavere andel av de yrkesaktive. Andelen i de fire folketellingene var henholdsvis 4,6, 2,4, 1,5 og 1,3 prosent av de yrkesaktive.

Tabell 4.12a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 12M. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	38 649	20 140	12 542	11 505	100	100	100	100
430 Fiskeskipperer, notbaser mfl. ....	..	5 263	2 390	5 175	..	26	19	45
431 Fiskere ellers	36 472	14 745	9 721	3 882	94	73	78	34
432 Fiskeoppdrettere .....	..	47	304	2 435	..	0	2	21
Andre i yrkesklassen	2 177	132	127	2 448	6	1	1	21

Fiske- og fangstarbeidere har hele tiden hatt en dødelighet over gjennomsnittet, og overdødeligheten øker gjennom hele 40-årsperioden denne undersøkelsen dekker. Dødeligheten av de store dødsårsakene hjerte- og karsykdommer og kreft var relativt lavere enn den totale dødeligheten. Denne yrkesklassen hadde den høyeste ulykkesdødeligheten av alle yrkesklasser. Selvmordsdødeligheten er derimot relativt lav. Selv om datagrunnlaget er tynt ser det (som ventet) ut til at fiskeoppdrettere har en lavere dødelighet enn fiskere.

Tabell 4.12b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 12M, etter dødsårsak 1961-2000

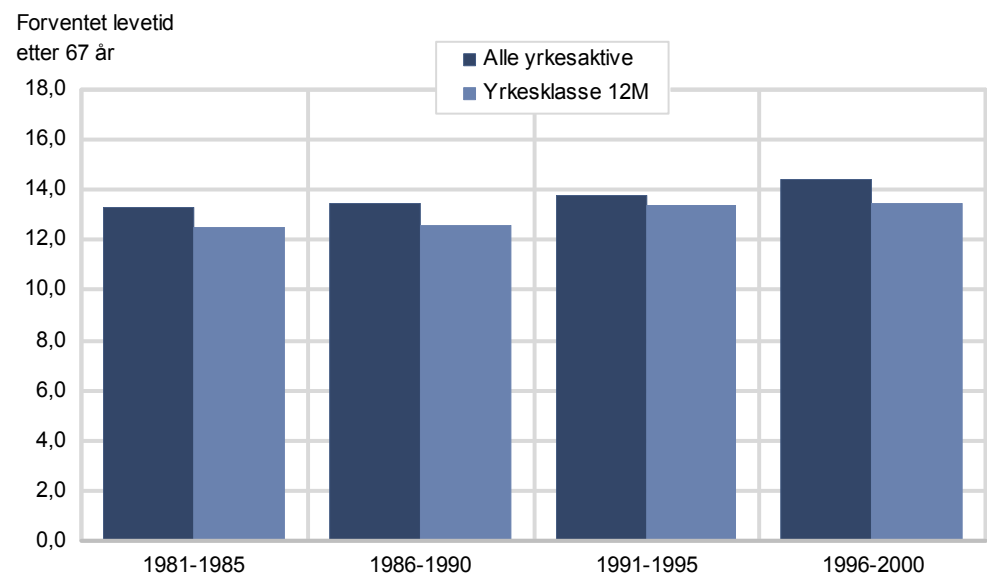
	1961- 1965	1971- 1975	1981- 1985	1991- 1995	1966- 1970	1976- 1980	1986- 1990	1996- 2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	¹ 1,07	¹ 1,13	¹ 1,27	¹ 1,47	¹ 1,10	¹ 1,13	¹ 1,18	¹ 1,29
Hjerte- og karsykdommer i alt	0,98	0,97	1,08	1,05	¹ 1,12	1,06	¹ 1,16	¹ 1,46
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	0,97	0,99	1,06	1,16	¹ 1,13	1,08	¹ 1,17	¹ 1,65
Hjernekarsykdommer (hjerneslag mv.)	0,99	1,05	1,11	³ 0,43	¹ 1,25	1,25	1,02	³ 1,92
Ondartede svulster (kreft)	0,98	0,99	1,10	1,31	1,02	¹ 1,15	1,06	1,18
Kreft i åndedrettsorganene	0,81	1,09	1,11	¹ 1,89	0,83	1,02	² 1,29	² 2,64
Kreft i fordøyelsesorganene	1,12	1,04	¹ 1,47	0,72	¹ 1,20	¹ 1,37	1,08	0,79
Sykdommer i åndedrettsorganene	² 0,72	0,94	^{2,3} 0,28	:	0,90	0,85	0,58	¹ 0,29
Sykdommer i fordøyelsesorganene	¹ 0,57	0,94	³ 0,89	:	¹ 0,64	0,62	² 0,43	^{1,3} 0,11
Ulykker i alt	¹ 1,98	¹ 2,50	¹ 3,87	¹ 4,52	¹ 1,79	¹ 2,51	¹ 2,93	¹ 2,40
Transportulykker	¹ 2,84	¹ 3,74	¹ 5,69	:	¹ 2,24	¹ 4,13	¹ 4,27	^{1,3} 3,40
Selvmord	0,72	0,78	0,80	³ 1,22	² 0,70	0,86	² 0,52	³ 1,64
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	¹ 1,07	¹ 1,13	¹ 1,27	¹ 1,47	¹ 1,10	¹ 1,13	¹ 1,18	¹ 1,29
430 Fiskereskipperer	:	1,09	1,17	² 1,40	³ 0,92	² 1,12	1,07	1,21
431 Fiskere ellers	¹ 1,07	¹ 1,14	¹ 1,29	¹ 2,17	¹ 1,10	¹ 1,14	¹ 1,21	¹ 1,51
432 Fiskeoppdrettere .....	..	..	³ 1,14	⁰ 0,53	..	..	0,89	1,19

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Denne yrkesklassen har i hele perioden etter 1980 hatt en høy dødelighet som pensjonist.

Figur 4.12. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 12M og alle yrkesaktive

Yrkesklasse 13M. Skogsarbeid

Denne yrkesklassen er identisk med yrkesområdet 44 Skogsarbeid. Dette yrkesområdet omfatter skogsarbeidere og fløtingsarbeidere. Fra å være en relativt stor yrkesgruppe i 1960 (2,6 prosent), var gruppens andel av de yrkesaktive redusert til 1,0 prosent i 1970, 0,5 i 1980 og 0,4 prosent i 1990. Den sterke nedgangen i andel yrkesaktive skyldes den sterke mekaniseringen i skogbruket som har funnet sted.

Tabell 4.13a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 13M 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	21 571	7 970	4 186	3 354	100	100	100	100
441 Skogsarbeidere	20 039	7 362	3 762	3 082	93	92	90	92
442 Fløtingsarbeidere	1 531	608	323	271	7	8	8	8
Andre i yrkesklassen	1	-	101	1	0	-	2	0

Denne yrkesklassen hadde lav dødelighet på 1960- og 1970-tallet. Senere er gruppen liten og bildet mer varierende. Grunnen til den lave dødeligheten er dels at det er nødvendig med god helse for å holde seg i yrket. Særlig var dette tilfelle da det var mer manuelt arbeid enn i dag.

Tabell 4.13b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 13M, etter dødsårsak 1961-2000

	1961- 1965	1971- 1975	1981- 1985	1991- 1995	1966- 1970	1976- 1980	1986- 1990	1996- 2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	¹ 0,74	¹ 0,73	¹ 0,81	¹ 1,17	¹ 0,77	¹ 0,79	¹ 1,00	² 0,65
Hjerte- og karsykdommer i alt	¹ 0,54	¹ 0,62	0,80	¹ 0,06	¹ 0,66	¹ 0,71	1,06	0,85
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	¹ 0,52	¹ 0,64	0,80	² 0,53	¹ 0,65	¹ 0,69	1,03	¹ 0,46
Hjernerkesykdommer (hjerneslag mv.)	¹ 0,48	:	³ 1,05	:	¹ 0,70	0,76	0,89	:
Ondartede svulster (kreft)	¹ 0,66	¹ 0,63	² 0,71	^{1,3} 0,29	¹ 0,68	¹ 0,69	0,88	² 0,49
Kreft i åndedretsorganene	¹ 0,41	:	0,28	³ 0,37	¹ 0,55	¹ 0,43	0,64	:
Kreft i fordøyelsesorganene	0,81	² 0,66	:	³ 0,46	¹ 0,64	0,82	0,83	0,19
Sykdommer i åndedretsorganene	¹ 0,56	³ 1,10	:	:	0,88	1,03	³ 0,67	:
Sykdommer i fordøyelsesorganene	0,84	³ 0,71	:	:	0,83	0,60	:	:
Ulykker i alt	² 1,22	0,97	³ 1,26	:	¹ 1,35	¹ 1,31	³ 0,91	:
Transportulykker	1,22	0,69	³ 1,29	:	¹ 1,39	³ 1,36	:	:
Selvmord	² 2,05	^{1,3} 2,03	:	:	¹ 1,79	^{1,3} 1,76	^{2,3} 1,76	:
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	¹ 0,74	¹ 0,73	¹ 0,81	¹ 1,17	¹ 0,77	¹ 0,79	¹ 1,00	² 0,65
441 Skogsarbeidere	¹ 0,72	¹ 0,72	¹ 0,81	¹ 1,27	¹ 0,76	¹ 0,79	1,02	0,71

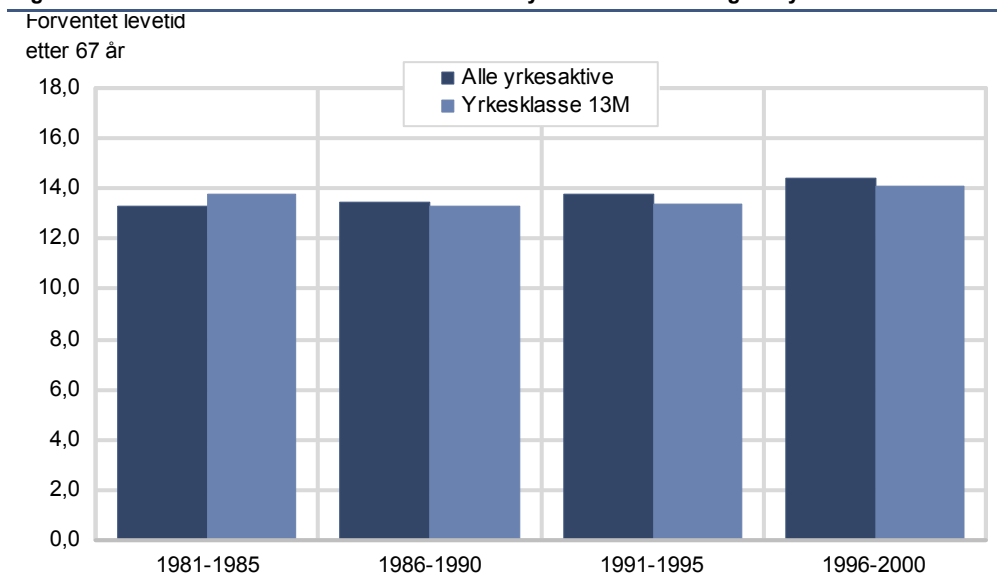
¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tidlig på 1980-tallet hadde gruppen lav dødelighet som pensjonist. Siden har den vært høyere enn gjennomsnittet.

Figur 4.13. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 13M og alle yrkesaktive



Yrkesklasse 14M. Gruve-, sprengnings- og olje- og gassutvinningsarbeid

Denne yrkesklassen dekker yrkesområdene

- 50 Gruve- og sprengningsarbeid
- 51 Brønnborings- og diamantboringsarbeid
- 52 Oppredningsarbeid
- 53 Olje- og gassutvinningsarbeid
- 59 Annet gruve- og sprengningsarbeid

Yrkesområdet 53 Olje- og gassarbeid kom først til fra og med folketellingen i 1980.

Dette er en forholdsvis liten yrkesklasse med en andel på henholdsvis 0,7, 0,8, 0,8 og 0,9 prosent av de yrkesaktive i de fire folketellingene. Tidligere var gruve- og sprengningsarbeid de vanligste yrkene i denne yrkesklassen. Senere har olje- og gassutvinningsarbeid overtatt som største gruppe.

Tabell 4.14a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 14M 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	5 625	6 270	6 468	7 640	100	100	100	100
50 Gruve- og sprengningsarbeid	4 063	5 404	3 694	2 431	72	86	57	32
53 Olje- og gassutvinningsarbeid	..	..	2 230	4 390	..	..	34	57
Andre i yrkesklassen	1 562	866	544	819	28	14	8	11

Denne yrkesklassen har klart høyere dødelighet enn gjennomsnittet. På grunn av små tall er den årsaksspesifikke dødeligheten usikker. Et klart trekk er imidlertid at yrkesklassen har høy ulykkesdødelighet.

Tabell 4.14b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 14M, etter dødsårsak 1961-2000

	1961- 1965	1971- 1975	1981- 1985	1991- 1995	1966- 1970	1976- 1980	1986- 1990	1996- 2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	¹ 1,27	¹ 1,27	² 1,17	¹ 1,26	¹ 1,05	¹ 1,05	¹ 1,18	¹ 1,29
Hjerte- og karsykdommer i alt	1,01	0,91	1,05	0,91	0,94	1,01	0,91	¹ 2,17
Iskemisk hjertesykdom (hjerterinfarkt mv.)	1,00	0,97	1,02	³ 1,09	0,96	1,06	0,96	^{2,3} 2,01
Hjernerkesykdommer (hjerneslag mv.)	³ 0,94	:	³ 1,16	:	² 0,64	0,94	1,05	:
Ondartede svulster (kreft)	1,06	² 1,27	1,12	³ 0,70	1,18	0,96	² 1,22	0,97
Kreft i åndedretsorganene	³ 0,98	1,29	1,08	:	² 1,55	0,97	¹ 2,00	:
Kreft i fordøyelsesorganene	1,33	1,24	1,01	:	1,34	1,16	1,17	² 0,53
Sykdommer i åndedretsorganene	:	:	:	:	1,20	1,25	^{1,3} 1,81	:
Sykdommer i fordøyelsesorganene	:	:	:	:	³ 0,79	³ 0,54	:	:
Ulykker i alt	¹ 3,47	¹ 3,50	¹ 1,91	:	¹ 2,06	¹ 2,14	¹ 1,79	^{1,3} 2,71
Transportulykker	1,50	1,31	³ 1,43	:	³ 1,56	^{2,3} 1,65	¹ 2,45	:
Selvmord	:	³ 1,07	:	:	³ 1,18	³ 1,07	^{1,3} 1,83	^{2,3} 0,29
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	¹ 1,27	¹ 1,27	² 1,17	¹ 1,26	¹ 1,05	¹ 1,05	¹ 1,18	¹ 1,29
50 Gruve- og sprengningsarbeid	¹ 1,33	¹ 1,26	² 1,18	1,08	1,06	1,03	¹ 1,20	1,21
53 Olje- og gassutvinningsarbeid .....	..	..	1,09	1,18	..	..	³ 1,33	1,55

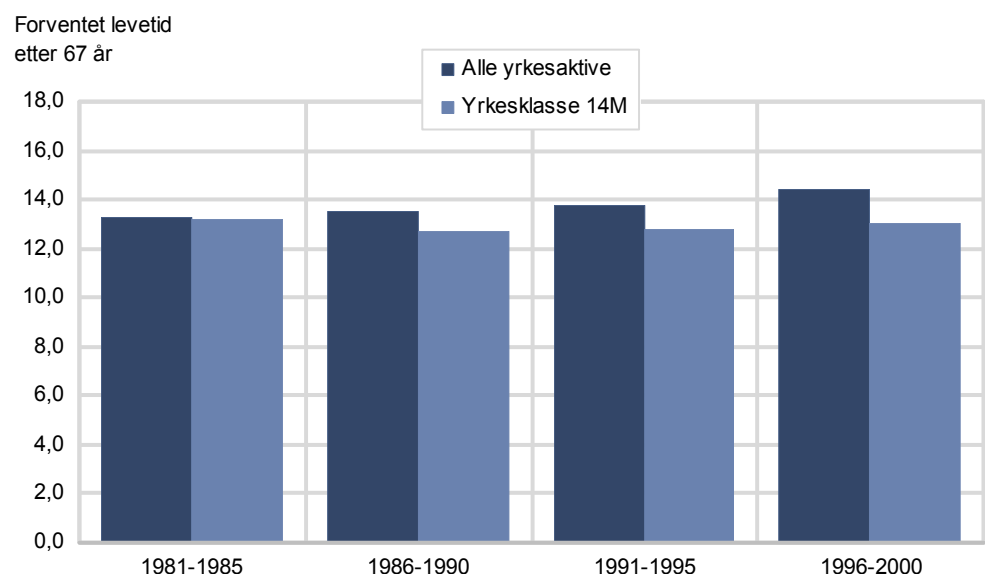
¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tidlig på 1980-tallet hadde denne yrkesklassen en dødelighet som pensjonist på linje med gjennomsnittet. Trenden har vært negativ, og avstanden til gjennomsnittet var mer enn ett år ved slutten av hundreåret.

Figur 4.14. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 14M og alle yrkesaktive



Yrkesklasse 15M. Skipsbefalarbeid

Denne yrkesklassen er identisk med yrkesområde 60 Skipsbefalarbeid. Yrkesgrupper i dette yrkesområdet er skipsførere, styrmenn og loser. I de fire folketellingene hadde denne yrkesklassen en andel av de yrkesaktive mennene på henholdsvis 2,3, 2,2, 1,9 og 1,3 prosent. Styrmenn og maskinister var de største gruppene i yrkesklassen.

Tabell 4.15a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 15M 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	19 489	17 990	15 114	11 928	100	100	100	100
600 Skipsførere.	5 448	3 561	3 887	4 048	28	20	26	34
601 Styrmenn	5 713	6 081	4 333	2 427	29	34	29	20
602 Loser	622	486	484	450	3	3	3	4
603 Maskinsjefer (fartøy) .....	..	2 157	2 168	2 456	..	12	14	21
604 Maskinister ellers (fartøy) ..	..	5 705	4 147	2 547	..	32	27	21
Andre i yrkesklassen	7 706	-	95	-	40	-	1	-

Denne yrkesklassen har hele tiden hatt høy dødelighet, selv om overdødeligheten varierer noe fra periode til periode. Dødeligheten av de store dødsårsakene hjerte- og karsykdommer og kreft lå på linje med eller litt under totaldødeligheten. Dødeligheten av lungekreft var spesielt høy, noe som kan tyde på mye røyking i yrkesgruppen. Ulykkesdødeligheten var høy mens selvmordsdødeligheten ikke avvek spesielt fra gjennomsnittet. Små tall gjør det imidlertid vanskelig å tolke den sistnevnte trenden.

Tabell 4.15b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse M15, etter dødsårsak 1961-2000

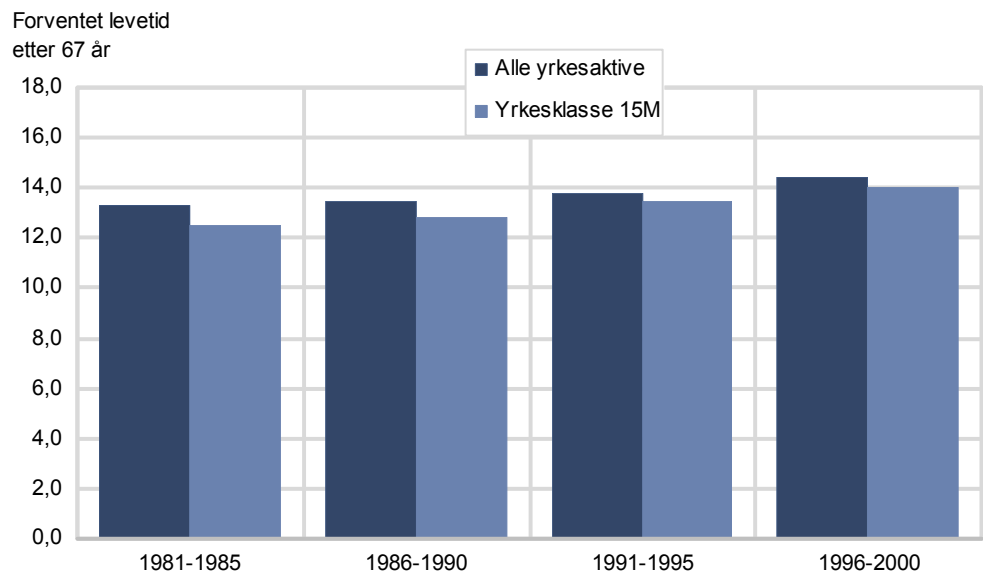
	1961- 1965	1971- 1975	1981- 1985	1991- 1995	1966- 1970	1976- 1980	1986- 1990	1996- 2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	¹ 1,41	¹ 1,44	¹ 1,15	¹ 1,43	¹ 1,28	¹ 1,28	¹ 1,14	² 1,27
Hjerte- og karsykdommer i alt	¹ 1,38	¹ 1,29	1,14	1,33	¹ 1,24	¹ 1,18	1,09	1,36
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	¹ 1,38	¹ 1,28	1,15	1,47	¹ 1,27	¹ 1,19	1,07	1,58
Hjernerarsykdommer (hjerneslag mv.)	1,10	1,13	0,98	³ 0,41	1,09	1,15	² 1,42	³ 0,86
Ondartede svulster (kreft)	¹ 1,37	¹ 1,24	¹ 1,24	1,34	¹ 1,17	¹ 1,32	² 1,15	1,38
Kreft i åndedrettsorganene	¹ 1,73	¹ 1,82	² 1,41	:	¹ 1,65	¹ 1,62	¹ 1,37	1,57
Kreft i fordøyelsesorganene	¹ 1,59	1,14	1,27	³ 1,34	1,05	1,22	1,17	1,48
Sykdommer i åndedrettsorganene	0,97	^{2,3} 1,64	^{2,3} 0,15	:	¹ 1,42	1,31	1,11	:
Sykdommer i fordøyelsesorganene	¹ 1,93	³ 2,41	³ 1,01	:	¹ 1,56	0,75	0,75	:
Ulykker i alt	¹ 1,74	¹ 2,11	¹ 1,97	¹ 3,08	¹ 1,75	¹ 2,03	¹ 1,73	³ 1,71
Transportulykker	¹ 2,58	¹ 3,08	¹ 2,99	:	¹ 2,59	¹ 2,75	¹ 2,15	^{2,3} 0,29
Selvmord	0,71	¹ 1,15	¹ 0,37	:	0,76	0,83	1,07	:
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	¹ 1,41	¹ 1,44	¹ 1,15	¹ 1,43	¹ 1,28	¹ 1,28	¹ 1,14	² 1,27
600 Skipsførere.	¹ 1,30	¹ 1,41	1,06	1,10	¹ 1,13	1,04	1,05	0,98
601 Styrmenn	¹ 1,43	¹ 1,60	¹ 1,38	1,38	¹ 1,55	¹ 1,34	¹ 1,33	² 1,73
603 Maskinsjefer (fartøy) .....	..	¹ 1,54	0,95	1,67	..	¹ 1,32	1,06	² 1,60
604 Maskinister ellers (fartøy) .....	..	¹ 1,37	² 1,22	1,53	..	¹ 1,56	¹ 1,30	1,29

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Denne yrkesklassen hadde også høy dødelighet som pensjonist. Forventet levetid over 67 år varierte fra 0,8 til 0,4 år under gjennomsnittet i observasjonsperioden fra 1980 til 2000.

Figur 4.15. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 15M og alle yrkesaktive**Yrkesklasse 16M. Dekks- og maskinmannskapsarbeid**

Denne yrkesklassen er identisk med yrkesområde 61 Dekks- og maskinmannskapsarbeid. Andelen av de yrkesaktive som tilhørte denne yrkesklassen var henholdsvis 1,8, 1,3, 0,9 og 0,5 prosent av de yrkesaktive. Matroser er den klart største yrkesgruppen på dette yrkesområde og andelen er økende fra folketelling til folketelling.

Tabell 4.16a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 16M 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	14 818	10 838	7 262	4 251	100	100	100	100
612 Matroser	5 322	5 880	3 770	3 312	36	54	52	78
616 Motormenn	3 084	2 278	1 746	672	21	21	24	16
Andre i yrkesklassen	6 412	2 680	1 746	267	43	25	24	6

Denne yrkesklassen er blant dem med den aller høyeste dødeligheten. Tallene for 1990-tallet er imidlertid meget usikre på grunn av at yrkesklassen nå har blitt meget liten, samtidig som yrkesopplysningene fra folketellingen i 1990 er basert på utvalg. Dødeligheten av hjerte- og karsykdommer og kreft er gjennomgående lavere enn den totale dødeligheten i yrkesklassen. Ulykkesdødeligheten er imidlertid meget høy. Det er også observert en selvmordsdødelighet godt over gjennomsnittet. I likhet med skipsbefal er dødeligheten av lungekreft meget høy i denne yrkesklassen. De lave tallene fra 1990-tallet skyldes sannsynligvis små tall i grunnlagsmaterialet.

Tabell 4.16b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse M16, etter dødsårsak 1961-2000

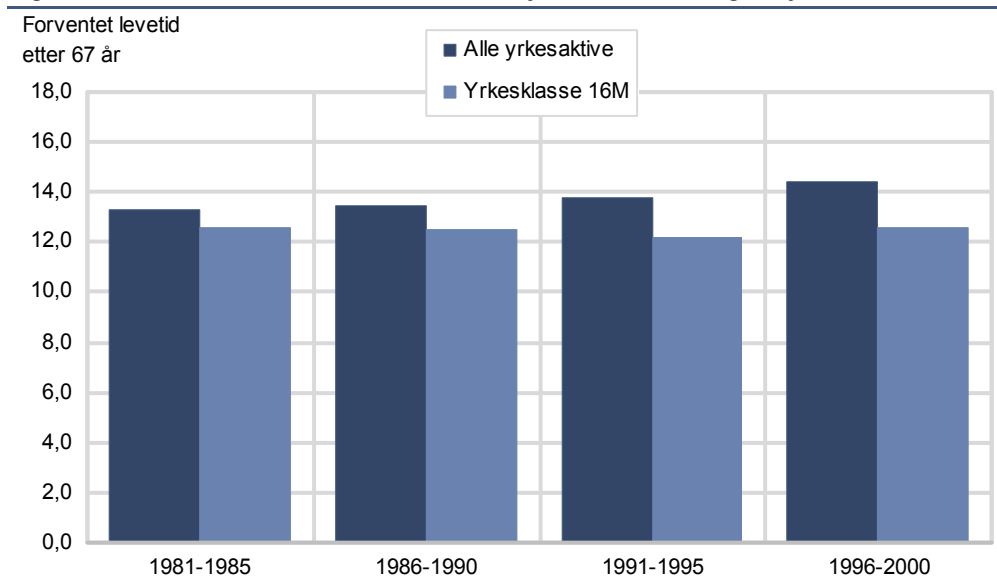
	1961- 1965	1971- 1975	1981- 1985	1991- 1995	1966- 1970	1976- 1980	1986- 1990	1996- 2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	¹1,64	¹1,87	¹1,79	⁰0,91	¹1,53	¹1,41	¹1,44	²1,47
Hjerte- og karsykdommer i alt	1,02	1,12	¹ 1,48	^{1,3} 0,17	¹ 1,25	1,08	1,16	1,22
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	1,05	1,00	¹ 1,48	¹ 0,06	¹ 1,24	0,99	1,06	³ 0,85
Hjernerkesykdommer (hjerneslag mv.)	0,73	1,20	:	:	0,92	0,96	1,26	:
Ondartede svulster (kreft)	1,08	¹ 1,60	1,30	³ 1,38	¹ 1,44	1,15	¹ 1,48	^{2,3} 1,90
Kreft i åndedretsorganene	¹ 1,89	¹ 2,44	³ 1,84	^{2,3} 0,19	¹ 1,85	¹ 1,61	¹ 1,85	:
Kreft i fordøyelsesorganene	0,96	¹ 1,48	³ 0,96	:	¹ 1,62	1,15	¹ 1,66	:
Sykdommer i åndedretsorganene	0,97	:	:	:	¹ 1,42	1,28	:	:
Sykdommer i fordøyelsesorganene	^{1,3} 2,03	³ 2,00	:	:	¹ 1,75	³ 1,75	:	:
Ulykker i alt	¹ 3,32	¹ 3,93	¹ 2,96	:	¹ 2,66	¹ 3,28	¹ 2,83	:
Transportulykker	¹ 4,53	¹ 5,25	^{1,3} 3,72	:	¹ 3,29	¹ 3,70	^{1,3} 2,70	:
Selv mord	¹ 1,83	^{1,3} 2,14	¹ 2,31	:	1,36	² 1,55	³ 1,38	:
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	¹1,64	¹1,87	¹1,79	⁰0,91	¹1,53	¹1,41	¹1,44	²1,47
612 Matroser	¹ 1,48	¹ 2,05	¹ 1,70	¹ 0,07	¹ 1,54	¹ 1,45	¹ 1,39	1,27
616 Motormenn	¹ 1,94	¹ 2,07	¹ 1,92	^{1,3} 0,30	¹ 1,77	¹ 1,67	¹ 1,49	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Denne yrkesklassen hadde også høy dødelighet som pensjonist, og den kortere levealder etter 67 år økte fra 0,6 til 1,8 år fra tidlig 1980-tall til sent 1990-tall.

Figur 4.16. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 16M og alle yrkesaktive


Yrkesklasse 17M. Lufttrafikkarbeid, lokomotivførerarbeid, konduktørarbeid og trafikkledelse, annet transport- og kommunikasjonsarbeid

Denne yrkesklassen består av følgende yrkesområder:

- 62 Lufttrafikkarbeid
- 63 Lokomotivførerarbeid
- 65 Konduktørarbeid, trafikk- og frakteassistentarbeid
- 66 Trafikkledelse
- 69 Annet transport- og kommunikasjonsarbeid

Andelen av de yrkesaktive i denne yrkesklassen var nokså konstant i de fire folketellingene, henholdsvis 1,7, 1,8, 1,6, og 1,5 prosent av de yrkesaktive. Det er imidlertid ulik utvikling mellom de ulike yrkesområder i yrkesklassen. I 1960 hadde yrkesområdet konduktørarbeid, trafikk- og frakteassistentarbeid mer enn halvparten av medlemmene av yrkesklassen, mens andelen ble halvert fram til 1990. På den annen side økte yrkesområdet trafikkledelse sin andel av yrkesklassen fra 8 til 37 prosent i den samme perioden.

Tabell 4.17a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 17M 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	14 404	14 979	12 884	13 431	100	100	100	100
62 Lufttrafikkarbeid	435	806	1 334	1 793	3	5	10	13
63 Lokomotivførerarbeid	2 149	1 932	1 666	1 757	15	13	13	13
65 Konduktør-, trafikk- og fraktassarb.	8 119	5 704	4 290	3 803	56	38	33	28
66 Trafikkledelse	1 121	2 953	3 842	4 908	8	20	30	37
69 Annet transport- og kommunikasjonsarbeid	2 580	3 584	1 753	1 170	18	24	14	9

Denne yrkesklassen har i hele perioden en dødelighet som ligger jevnt med eller litt under gjennomsnittet blant alle yrkesaktive. Det er heller ikke store forskjeller mellom de ulike yrkesområder i yrkesklassen som skulle påvirke dødeligheten når andelen av yrkesaktive i de ulike yrkesområder endrer seg over tid. Grovt sett avviker ikke fordelingen av dødeligheten på de store dødsårsaksgrupper nevneverdig fra den totale dødelighet i yrkesklassen.

Tabell 4.17b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 17M, etter dødsårsak 1961-2000

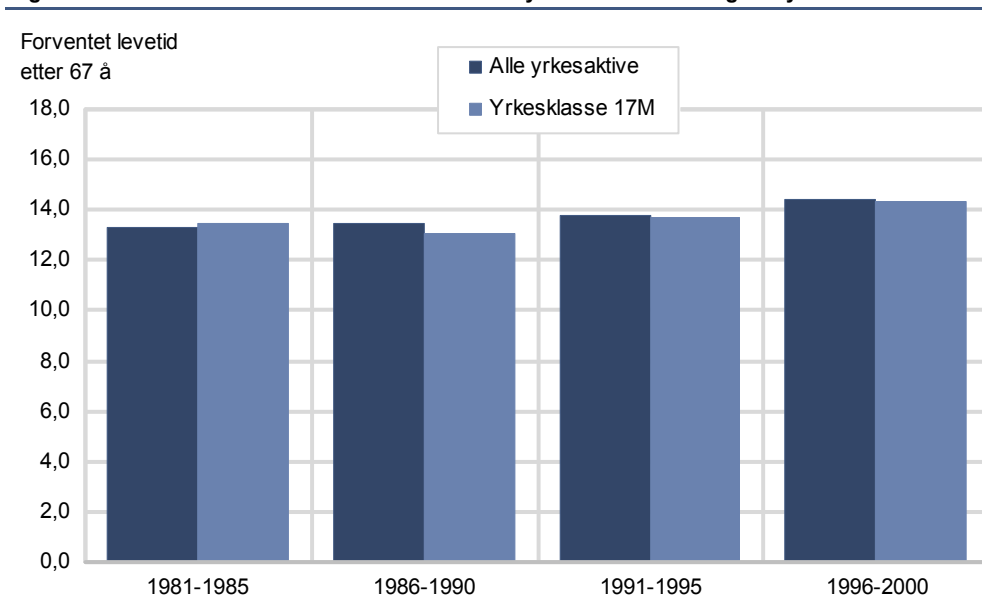
	1961-1965	1971-1975	1981-1985	1991-1995	1966-1970	1976-1980	1986-1990	1996-2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	0,96	0,98	1,05	² 0,65	0,95	1,03	0,98	0,91
Hjerte- og karsykdommer i alt	1,10	0,98	1,08	0,48	1,05	1,08	1,02	0,91
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	¹ 1,38	0,99	1,07	0,64	1,08	1,05	1,06	0,50
Hjernerksykdommer (hjerneslag mv.)	0,96	0,87	1,13	:	0,86	1,07	1,04	:
Ondartede svulster (kreft)	0,89	1,13	0,92	0,71	0,94	0,99	0,97	0,73
Kreft i åndedrettsorganene	1,06	1,05	1,29	¹ 0,15	0,71	0,87	0,88	¹ 0,25
Kreft i fordøyelsesorganene	² 0,72	1,03	0,76	³ 1,21	0,99	² 1,23	0,96	1,19
Sykdommer i åndedrettsorganene	1,03	1,13	³ 1,03	³ 0,17	¹ 0,52	0,91	1,02	0,16
Sykdommer i fordøyelsesorganene	1,05	0,71	³ 0,94	:	0,60	0,92	1,11	:
Ulykker i alt	0,79	0,75	¹ 1,62	:	0,88	1,02	1,13	:
Transportulykker	0,82	1,18	² 1,13	³ 0,12	1,16	1,34	¹ 1,71	:
Selv mord	³ 1,15	1,07	1,10	¹ 0,15	0,62	0,74	0,83	:
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	0,96	0,98	1,05	² 0,65	0,95	1,03	0,98	0,91
62 Lufttrafikkarbeid	:	¹ 1,82	1,16	:	:	0,99	0,74	² 0,23
63 Lokomotivførerarbeid	0,86	1,09	1,17	¹ 0,15	¹ 0,77	1,03	² 0,81	1,09
65 Konduktør-, trafikk- og fraktass.arb.	0,96	0,95	0,96	0,50	1,03	1,03	1,01	0,79
66 Trafikkledelse	0,96	0,96	0,95	0,75	1,04	0,96	1,04	1,00
69 Annet transport- og kommunikasjonsarb.	1,03	0,90	¹ 1,31	1,21	² 0,84	1,07	1,02	1,19

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Denne yrkesklassen har også en dødelighet nær gjennomsnittet som pensjonist.

Figur 4.17. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 17M og alle yrkesaktive

Yrkesklasse 18M. Veitrafikkarbeid

Denne yrkesklassen er identisk med yrkesområde 64 Veitrafikkarbeid. Den største yrkesgruppen i dette yrkesområdet er vare- og lastebilsjåfører. Mer enn to av tre yrkesaktive innen denne yrkesklassen tilhørte denne yrkesgruppen. Andre betydelige yrkesgrupper i yrkesklassen er bussjåfører og drosjesjåfører. Yrkesklassens andel av de yrkesaktive holdt seg nokså konstant over hele perioden, med henholdsvis 4,8, 5,3, 5,4 og 5,2 prosent av de yrkesaktive.

Tabell 4.18a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse M18M. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	40 523	44 496	43 781	46 505	100	100	100	100
641 Bussjåfører	5 950	7 304	7 891	7 216	15	16	18	16
643 Drosjesjåfører	4 865	4 196	4 219	5 843	12	9	10	13
644 Vare- og lastebilsjåfører ...	28 516	31 749	30 026	31 633	70	71	69	68
Andre i yrkesklassen	1 192	1 247	1 645	1 813	3	3	4	4

Denne yrkesklassen har en vesentlig høyere dødelighet enn gjennomsnittet og overdødeligheten er økende. Jevnt over er overdødeligheten av hjerte- og karsykdommer høyere enn kreftdødeligheten. Imidlertid er det observert en høy overdødelighet av lungekreft, noe som kan tyde på mye røyking i disse yrkene. Ulykkes- og selvmordsdødeligheten avviker ikke spesielt fra gjennomsnittet i sjåføryrkene.

Ved å se på de enkelte yrkesgruppene innen yrkesområdet viser at mens vare- og lastebilsjåfører har en dødelighet nær gjennomsnittet i yrkesområdet var dødeligheten klart lavere blant bussjåfører og høyere blant drosjesjåfører. Både hjerte- og kardødeligheten og kreftdødeligheten var klart høyere blant drosjesjåfører enn blant bussjåfører. Drosjesjåfører har imidlertid ikke spesielt høy ulykkesdødelighet, men tallene kan indikere en høy selvmordsdødelighet, selv om tallene for de enkelte periodene ikke er signifikant høyere enn gjennomsnittet.

Tabell 4.18b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 18M, etter dødsårsak 1961-2000

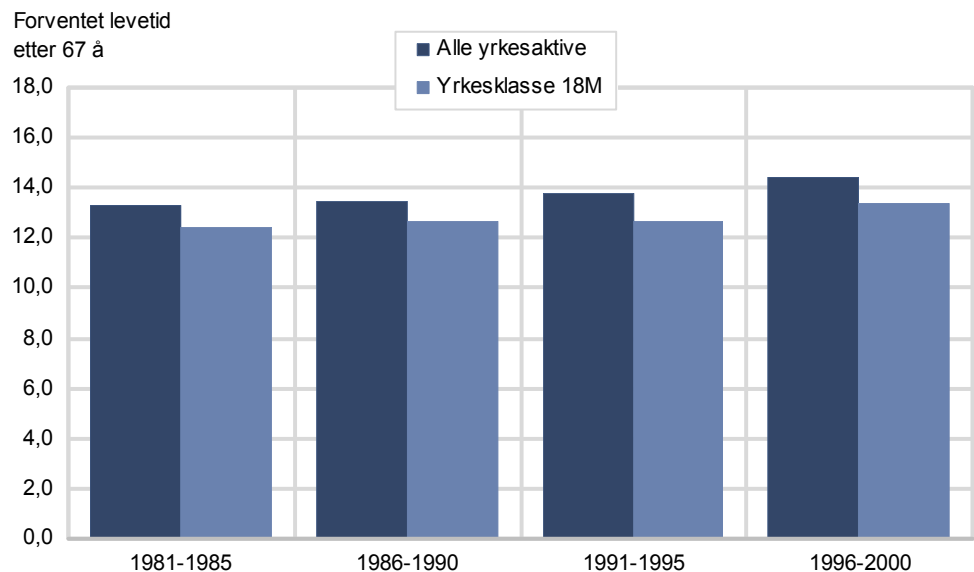
	1961- 1965	1971- 1975	1981- 1985	1991- 1995	1966- 1970	1976- 1980	1986- 1990	1996- 2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	¹ 1,14	¹ 1,13	¹ 1,17	¹ 1,29	¹ 1,11	¹ 1,13	¹ 1,20	¹ 1,35
Hjerte- og karsykdommer i alt ¹	¹ 1,27	¹ 1,25	¹ 1,24	¹ 1,43	¹ 1,20	¹ 1,18	¹ 1,27	¹ 1,40
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	¹ 1,33	¹ 1,25	¹ 1,28	¹ 1,53	¹ 1,27	¹ 1,18	¹ 1,27	¹ 1,40
Hjernerarsykdommer (hjerneslag mv.)	1,05	¹ 1,28	1,11	³ 1,23	1,02	1,23	¹ 1,30	1,42
Ondartede svulster (kreft)	¹ 1,18	¹ 1,06	¹ 1,15	¹ 1,26	¹ 1,10	¹ 1,12	¹ 1,16	² 1,29
Kreft i åndedretsorganene	¹ 1,41	¹ 1,28	1,33	^{1,3} 2,43	¹ 1,27	¹ 1,48	¹ 1,29	² 2,24
Kreft i fordøyelsesorganene	1,03	0,99	1,04	¹ 0,46	1,09	1,13	1,04	0,80
Sykdommer i åndedretsorganene	1,11	1,22	1,29	:	1,03	1,19	¹ 1,65	^{1,3} 2,80
Sykdommer i fordøyelsesorganene	0,80	1,21	0,78	³ 0,46	1,18	1,29	² 1,32	³ 1,54
Ulykker i alt	0,92	0,99	1,06	1,20	0,91	1,03	1,12	1,16
Transportulykker	1,12	0,97	1,25	0,95	0,85	0,87	1,13	1,29
Selv mord	1,08	0,82	1,19	1,44	1,13	0,76	0,93	0,54
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	¹ 1,14	¹ 1,13	¹ 1,17	¹ 1,29	¹ 1,11	¹ 1,13	¹ 1,20	¹ 1,35
641 Bussjåfører	0,95	0,89	1,01	1,11	1,09	1,02	0,99	1,11
643 Drosjesjåfører	¹ 1,60	¹ 1,40	¹ 1,76	² 2,00	1,38	¹ 1,48	¹ 1,52	¹ 1,72
644 Vare- og lastebilsjåfører	1,04	¹ 1,13	¹ 1,11	1,14	1,04	¹ 1,09	¹ 1,20	¹ 1,32

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Også som pensjonist hadde denne yrkesklassen en høyere dødelighet enn gjennomsnittet. I hele perioden mellom 1980 og 2000 var forventet levealder som 67-åring om lag ett år lavere enn gjennomsnittet.

Figur 4.18. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 18M og alle yrkesaktive

Yrkesklasse 19M. Post og telekommunikasjonsarbeid, postalt og annet budarbeid

Denne yrkesklassen består av yrkesområdene:

- 67 Post- og telekommunikasjonsarbeid
- 68 Postalt- og annet budarbeid

Yrkesklassens andel av de yrkesaktive har i alle folketellingene vært rundt én prosent, dvs henholdsvis 0,9, 1,0, 1,0 og 1,1 prosent av de yrkesaktive. Post- og telekommunikasjonsarbeid er det største yrkesområde i yrkesklassen, og andelen er økende. Den største gruppen er poståpnere og postassistenter. I 1990 utgjorde denne yrkesgruppen mer enn halvparten av yrkesklassen.

Tabell 4.19a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 19M. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	7 838	8 240	9 247	10 036	100	100	100	100
67 Post- og telekommunikasjonsarbeid ..	5 142	4 598	7 121	7 796	66	56	77	78
671 Poståpnere, postassistenter .....	..	1 444	3 978	5 715	..	18	43	57
68 Postalt og annet budarbeid	2 696	3 642	2 126	2 240	34	44	23	22
681 Postbud	1 987	3 283	1 562	1 690	25	40	17	17

Yrkesklassen har en dødelighet noe over gjennomsnittet av alle yrkesaktive. Poståpnere og postassistenter har jevnt over lavere dødelighet enn resten av yrkesklassen. Hjerte- og kardødeligheten i yrkesklassen er jevnt over høyere enn den totale dødeligheten, mens kreftdødeligheten er lavere.. Tallene er for små til å se noe klart mønster i dødeligheten av ulykker og selvmord.

Tabell 4.19b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 19M, etter dødsårsak 1961-2000

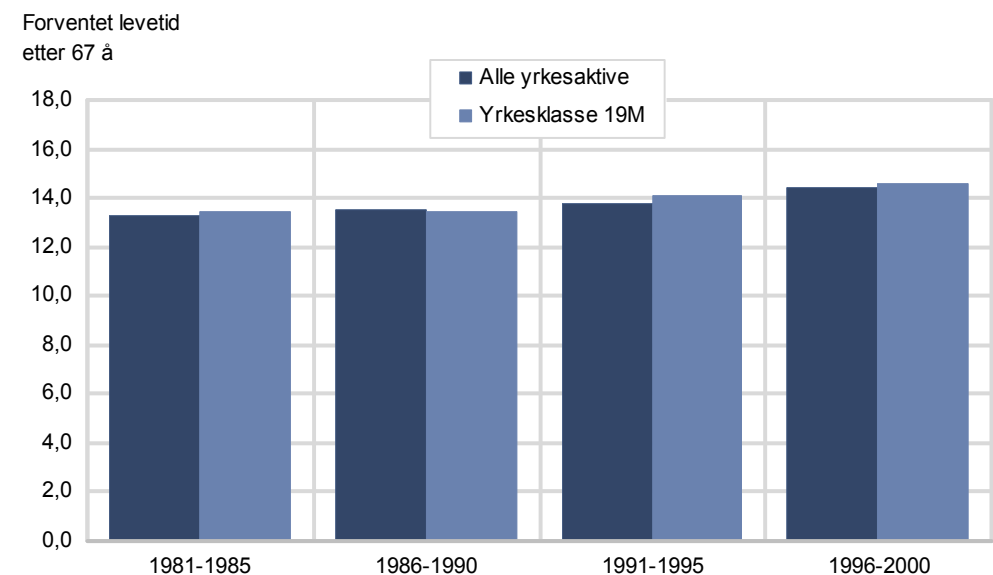
Dødsårsak	1961-1965	1971-1975	1981-1985	1991-1995	1966-1970	1976-1980	1986-1990	1996-2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	¹ 1,13	1,06	1,10	1,02	¹ 1,12	1,06	¹ 1,15	1,23
Hjerte- og karsykdommer i alt	¹ 1,19	1,06	¹ 1,28	1,17	¹ 1,15	² 1,13	¹ 1,18	² 1,61
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	² 1,18	1,04	¹ 1,32	³ 1,56	¹ 1,18	¹ 1,18	¹ 1,22	1,30
Hjernerksykdommer (hjerneslag mv.)	1,18	0,77	^{2,3} 1,68	:	1,07	0,99	1,10	:
Ondartede svulster (kreft)	1,02	1,19	1,01	0,72	1,04	1,03	1,01	0,65
Kreft i åndedretsorganene	² 0,51	1,00	1,06	¹ 0,37	0,81	1,01	0,78	:
Kreft i fordøyelsesorganene	1,01	1,29	1,25	:	1,30	1,21	0,89	0,66
Sykdommer i åndedretsorganene	³ 1,41	³ 0,72	:	:	1,22	1,21	1,29	0,27
Sykdommer i fordøyelsesorganene	³ 1,37	:	:	:	1,19	³ 0,77	² 1,68	:
Ulykker i alt	0,74	² 0,65	¹ 0,50	:	1,07	² 0,62	¹ 1,76	:
Transportulykker	1,11	0,81	³ 0,74	³ 0,17	1,35	³ 0,92	^{1,3} 2,04	:
Selvmord	³ 1,41	³ 0,99	³ 0,61	^{1,3} 0,20	³ 1,02	³ 1,06	1,16	:
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	¹ 1,13	1,06	1,10	1,02	¹ 1,12	1,06	¹ 1,15	1,23
67 Post- og telekommunikasjonsarbeid	¹ 1,20	1,03	1,11	1,15	¹ 1,19	1,04	¹ 1,26	1,21
671 Poståpnere, postassistenter .....	..	0,98	1,05	0,70	:	1,01	1,13	² 1,58
68 Postalt og annet budarbeid	1,00	1,09	1,07	0,76	1,01	1,08	0,95	1,29
681 Postbud	¹ 0,71	1,04	0,91	0,77	0,92	1,04	0,88	0,97

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Dødeligheten som pensjonist avviker lite fra gjennomsnittet for denne yrkesklassen.

Figur 4.19. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 19M og alle yrkesaktive


Yrkesklasse 20M. Tekstilarbeid, tilskjærings- og sømarbeid, skotøy- og lærvarearbeid

Denne yrkesklassen omfatter yrkesområdene:

- 70 Tekstilarbeid
- 71 Tilskjærings- og sømarbeid
- 72 Skotøy- og lærvarearbeid

Dette er yrker som blir stadig sjeldnere i Norge, og andelen av de yrkesaktive ved de fire folketellingene var henholdsvis 1,6, 1,0, 0,5 og 0,3 prosent. Selv om yrkesområdet Tekstilarbeid ble redusert med tre firedeler i antall økte de sin andel av yrkesklassen. Yrkesområdet skotøy- og lærvarearbeid hadde en enda sterkere reduksjon.

Tabell 4.20a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 20M. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	13 089	8 405	3 969	2 495	100	100	100	100
70 Tekstilarbeid	4 192	3 497	1 783	1 059	32	42	45	42
71 Tilskjærings- og sømarbeid ..	4 657	3 055	1 498	994	36	36	38	40
72 Skotøy- og lærvarearbeid ...	4 240	1 853	688	441	32	22	17	18

Dette er en yrkesklasse med en dødelighet litt over gjennomsnittet av alle yrkesaktive. På 1960- og 1970-tallet hadde yrkesklassen relativt høy hjerte- og kardødelighet og tilsvarende lav kreftdødelighet. Senere er gruppen veldig liten, så det er vanskelig å si noe sikkert om fordelingen mellom disse to store dødsårsaksgruppene. Tallene er for små til å si noe fornuftig om dødeligheten av ulykker og selvmord.

Tabell 4.20b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 20M, etter dødsårsak 1961-2000

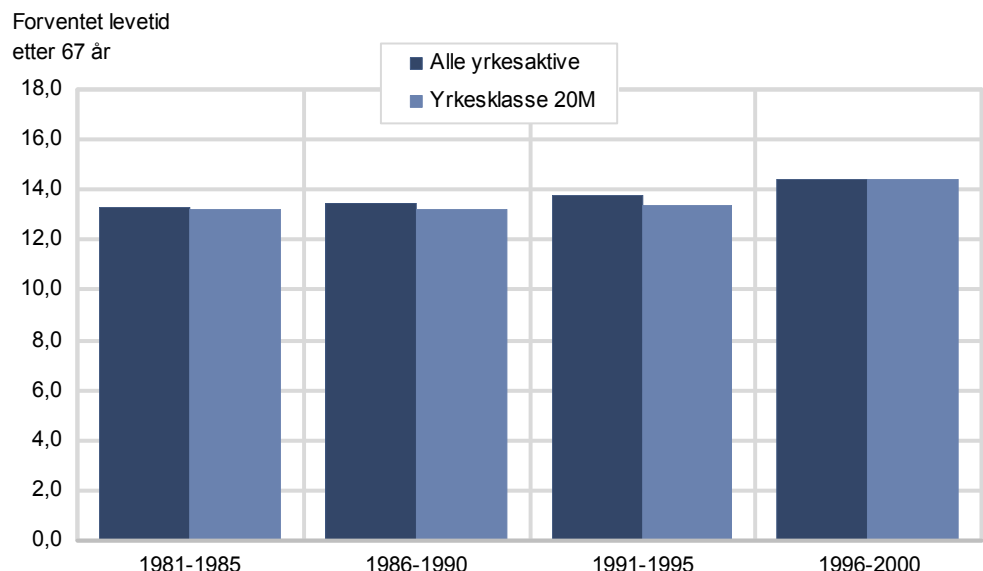
	1961- 1965	1971- 1975	1981- 1985	1991- 1995	1966- 1970	1976- 1980	1986- 1990	1996- 2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	² 1,08	¹ 1,05	² 1,17	¹ 1,03	¹ 1,08	¹ 1,07	¹ 1,03	⁰ 0,79
Hjerte- og karsykdommer i alt	¹ 1,29	¹ 1,21	¹ 1,12	³ 1,20	² 1,09	¹ 1,10	¹ 1,00	² 0,53
Iskemisk hjertesykdom (hjerterinfarkt mv.)	¹ 1,22	¹ 1,23	¹ 1,14	:	¹ 1,15	¹ 1,15	¹ 1,07	0,58
Hjernerksykdommer (hjerneslag mv.)	1,21	1,25	³ 1,30	:	0,99	0,99	² 0,45	:
Ondartede svulster (kreft)	0,96	0,92	1,20	³ 1,33	1,09	1,11	1,06	³ 1,22
Kreft i åndedretsorganene	0,92	1,14	1,13	:	1,08	0,89	0,66	:
Kreft i fordøyelsesorganene	1,06	1,08	1,18	³ 0,51	¹ 1,27	1,03	1,26	:
Sykdommer i åndedretsorganene	1,34	^{2,3} 1,67	:	:	1,23	0,81	³ 1,13	:
Sykdommer i fordøyelsesorganene	1,04	:	:	:	1,12	1,14	:	:
Ulykker i alt	¹ 0,56	0,76	³ 1,57	:	¹ 0,62	1,01	³ 0,84	:
Transportulykker	:	0,98	³ 1,09	:	:	³ 1,12	:	:
Selvmord	0,91	³ 0,78	:	:	0,85	³ 0,91	:	:
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	² 1,08	¹ 1,05	² 1,17	¹ 1,03	¹ 1,08	¹ 1,07	¹ 1,03	⁰ 0,79
70 Tekstilarbeid	² 0,85	1,02	1,16	³ 1,39	1,00	1,11	1,15	1,00
71 Tilskjærings- og sømarbeid	² 1,15	0,99	1,11	0,92	0,91	1,02	0,87	0,51
72 Skotøy- og lærvarearbeid	¹ 1,22	1,18	1,28	^{1,3} 0,37	¹ 1,31	1,09	1,07	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Som pensjonist har denne yrkesklassen noe høyere dødelighet enn gjennomsnittet.

Figur 4.20. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 20 M og alle yrkesaktive

Yrkesklasse 21M. Smelteverk-, metallverk- og støperiarbeid

Denne yrkesklassen er identisk med yrkesområde 73 Smelteverk-, metallverk- og støperiarbeid. Yrkesklassens andel av den yrkesaktive befolkningen var henholdsvis 1,4, 1,5, 1,2 og 1,0 prosent. Hytte- og smelteverksarbeidere er den største yrkesgruppen i yrkesklassen.

Tabell 4.21a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 21M. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	11 657	12 705	9 584	8 952	100	100	100	100
731 Hytte- og smelteovnsarbeidere ..	6 810	2 068	6 252	..	54	22	70	..
737 Støperiarbeidere	3 389	1 504	1 346	..	27	16	15	..
Andre i yrkesklassen	2 506	6 012	1 354	..	20	63	15	..

Dette er en yrkesklasse med høyere dødelighet enn gjennomsnittet, og overdødeligheten er økende. Nedgangen i dødeligheten som er observert på 1990-tallet er for usikker til å forutsi et eventuelt trendbrudd. Dødeligheten av hjerte- og karsykdommer er gjennomgående noe lavere enn den totale dødeligheten i yrkesklassen, mens kreftdødeligheten er noe høyere. Dette gjelder særlig lungekreft. Det er nærliggende å anta at det fysiske arbeidsmiljøet i tidligere tider har påvirket kreftdødeligheten i denne yrkesklassen. Yrkesklassen har også noe høyere ulykkesdødelighet enn gjennomsnittet, mens datagrunnlaget er lite til å si noe sikkert om selvmordsdødeligheten.

Tabell 4.21b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 21M, etter dødsårsak 1961-2000

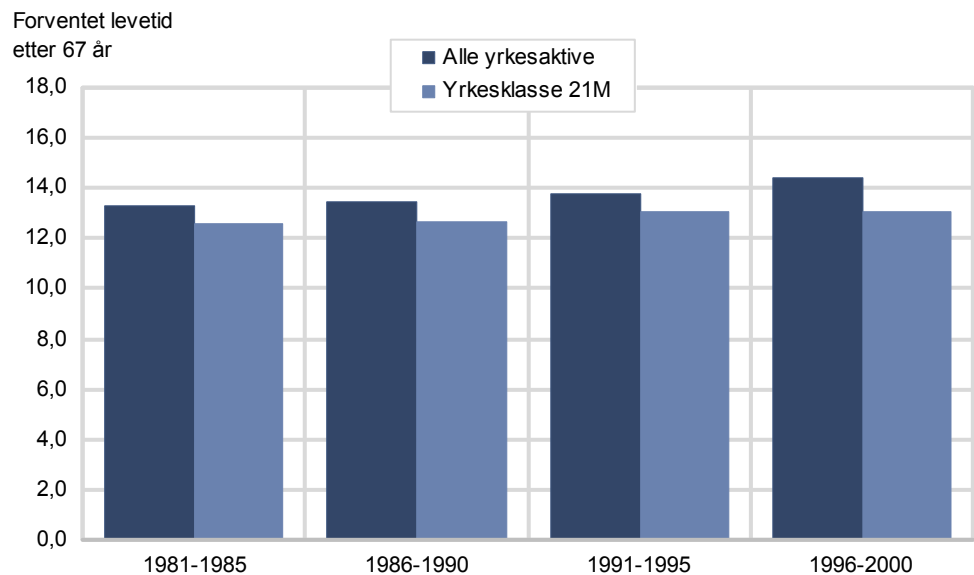
	1961-1965	1971-1975	1981-1985	1991-1995	1966-1970	1976-1980	1986-1990	1996-2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	¹1,11	¹1,14	¹1,24	¹1,32	¹1,05	¹1,12	¹1,18	¹0,96
Hjerte- og karsykdommer i alt	1,09	² 1,13	1,12	1,23	1,06	1,07	¹ 1,25	0,71
Iskemisk hjertesykdom (hjerterinfarkt mv.) ..	1,14	1,13	1,09	³ 1,35	1,04	1,01	¹ 1,16	0,82
Hjernerarsykdommer (hjerneslag mv.)	0,97	0,86	1,48	:	1,22	1,25	¹ 1,51	:
Ondartede svulster (kreft)	¹ 1,22	² 1,18	1,16	1,69	1,04	1,05	1,07	0,84
Kreft i åndedretsorganene	¹ 2,01	1,22	¹ 1,45	:	¹ 1,45	¹ 1,49	¹ 1,41	¹ 0,38
Kreft i fordøyelsesorganene	1,18	1,27	1,03	:	0,87	1,05	0,95	³ 1,11
Sykdommer i åndedretsorganene	1,19	³ 1,09	^{1,3} 2,11	:	² 1,34	¹ 1,44	0,90	:
Sykdommer i fordøyelsesorganene	³ 1,01	³ 0,64	³ 1,08	:	1,08	0,73	1,48	:
Ulykker i alt	1,01	² 1,33	³ 1,96	³ 1,12	¹ 1,36	² 1,34	1,37	:
Transportulykker	0,65	0,97	^{1,3} 1,86	:	1,20	1,15	³ 0,74	:
Selvmord	^{2,3} 1,55	0,97	1,33	:	0,86	1,21	1,47	:
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	¹1,11	¹1,14	¹1,24	¹1,32	¹1,05	¹1,12	¹1,18	¹0,96
731 Hytte- og smelteovnsarbeidere .....	..	1,09	1,16	1,25	:	¹ 1,11	1,12	1,02
737 Støperiarbeidere .....	..	1,15	1,22	^{1,3} 1,91	:	¹ 1,24	² 1,23	³ 1,11

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Denne yrkesklassen har høy dødelighet som pensjonist. Forventet levealder for en 67-åring er om lag ett år lavere enn gjennomsnittet.

Figur 4.21. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 21M og alle yrkesaktive**Yrkesklasse 22M. Jern- og metallvarearbeid**

Denne yrkesklassen er identisk med yrkesområde 75 Jern- og metallvarearbeid. Dette er en stor yrkesklasse med en andel av de yrkesaktive på henholdsvis 7,9, 9,9, 10,5 og 9,4 prosent av de yrkesaktive i de fire aktuelle folketellingene. Maskin- og motorreparatører er den klart største yrkesområde i yrkesområdet, med om lag hver tredje sysselsatt på yrkesområdet. Andre store yrkesgrupper er verkstedmekanikere, rørleggere, sveisere/brennere og tynnplatearbeidere.

Tabell 4.22a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 22M. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	66 138	82 480	84 939	83 604	100	100	100	100
751 Verkstedmekanikere	4 100	16 229	12 493	8 691	6	20	15	10
752 Maskinmontører mfl.	2 985	3 375	3 133	2 770	5	4	4	3
753 Maskin- og motorreparatører	24 441	27 202	24 401	33 342	37	33	29	40
754 Tynnplatearbeidere	2 268	3 725	2 808	4 978	3	5	3	6
755 Rørleggere mfl.	6 123	7 815	9 175	10 465	9	9	11	13
756 Sveisere, brennere mfl.	6 132	11 648	9 655	9 239	9	14	11	11
757 Platearbeid., stålkonstr.arb.	..	7 318	8 020	8 599	..	9	9	10
Andre i yrkesklassen	20 089	5 168	15 254	5 520	30	6	18	7

Dette er en yrkesklasse med en noe høyere dødelighet enn gjennomsnittet. De to store dødsårsaksgruppene hjerte- og karsykdommer og kreft har også et dødelighetsnivå på samme nivå som den totale dødeligheten. Dødeligheten av lungekreft er høy, noe som kan tyde på mye røyking i yrkesklassen. At dødeligheten av andre sykdommer enn kreft i åndedretsorganene er høy kan også tyde på høy grad av røyking. Tidligere tiders fysiske arbeidsmiljø kan også ha spilt en rolle. Ulykkes- og selvmordsdødeligheten i denne yrkesklassen avviker ikke mye fra gjennomsnittet av alle yrkesaktive. Det er heller ikke noen yrkesgruppe innen yrkesområdet som utpeker seg med spesielt høy eller lav dødelighet, bortsett fra at sveisere/brennere har observert en høyere dødelighet i enkelte perioder.

Tabell 4.22b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 22M, etter dødsårsak 1961-2000

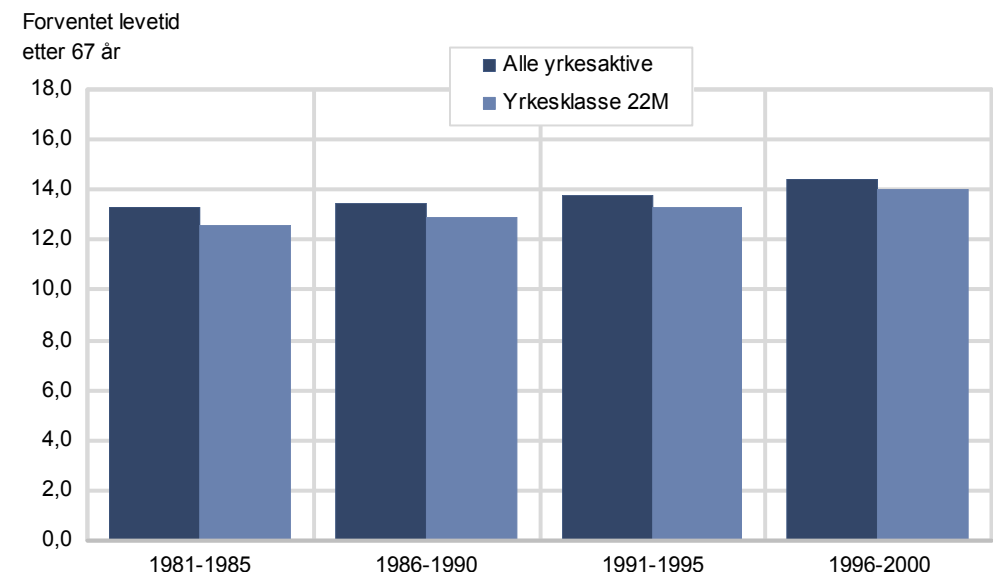
Dødsårsak	1961-1965	1971-1975	1981-1985	1991-1995	1966-1970	1976-1980	1986-1990	1996-2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	¹ 1,09	¹ 1,07	¹ 1,08	¹ 1,12	¹ 1,16	¹ 1,12	¹ 1,04	¹ 1,09
Hjerte- og karsykdommer i alt	¹ 1,18	¹ 1,08	¹ 1,11	¹ 1,13	¹ 1,18	¹ 1,17	¹ 1,01	0,96
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	¹ 1,21	¹ 1,10	¹ 1,15	¹ 1,19	¹ 1,23	¹ 1,19	¹ 1,01	¹ 1,06
Hjernerksykdommer (hjerneslag mv.)	² 1,17	1,05	0,96	0,92	1,05	¹ 1,17	¹ 1,01	² 0,49
Ondartede svulster (kreft)	¹ 1,13	¹ 1,15	¹ 1,07	¹ 1,11	¹ 1,25	¹ 1,10	¹ 1,08	¹ 1,12
Kreft i åndedretsorganene	¹ 1,69	¹ 1,39	¹ 1,33	1,00	¹ 1,73	¹ 1,45	¹ 1,36	² 1,44
Kreft i fordøyelsesorganene	0,89	1,22	1,01	0,86	² 1,11	0,95	¹ 1,01	¹ 1,03
Sykdommer i åndedretsorganene	² 1,27	¹ 1,13	1,24	:	¹ 1,37	¹ 1,23	¹ 1,09	1,00
Sykdommer i fordøyelsesorganene	0,93	¹ 0,68	0,95	:	0,84	0,94	0,95	0,82
Ulykker i alt	0,96	1,02	0,89	1,15	0,96	0,95	¹ 1,04	² 1,46
Transportulykker	¹ 0,74	0,99	¹ 0,71	¹ 1,57	¹ 0,69	0,93	0,95	¹ 1,38
Selvmord	² 0,77	0,92	1,09	0,97	0,91	0,98	1,04	0,99
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	¹ 1,09	¹ 1,07	¹ 1,08	¹ 1,12	¹ 1,16	¹ 1,12	¹ 1,04	¹ 1,09
751 Verkstedmekanikere	1,13	1,05	1,05	² 0,59	¹ 1,19	¹ 1,14	¹ 1,03	¹ 1,54
752 Maskinmontører mfl.	1,14	1,00	1,05	^{1,3} 1,95	¹ 1,27	¹ 1,11	² 0,80	^{1,3} 1,80
753 Maskin- og motorreparatører	² 1,08	1,04	1,01	0,83	² 1,06	¹ 1,08	¹ 0,93	0,92
754 Tynnplatearbeidere	¹ 1,33	1,08	1,04	1,30	¹ 1,45	¹ 1,21	¹ 1,13	1,26
755 Rørleggere mfl.	1,04	1,08	1,04	0,96	¹ 1,17	² 1,10	¹ 1,13	0,74
756 Sveisere, brennere mfl.	1,04	¹ 1,15	¹ 1,22	¹ 2,01	¹ 1,32	² 1,10	¹ 1,15	1,26
757 Platearbeid., stålkonstr.arb. ....	..	¹ 1,19	² 1,13	1,11	:	1,09	1,06	1,13

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Som pensjonist hadde denne yrkesklassen en lavere forventet levetid på om lag et halvt år i forhold til gjennomsnittet.

Figur 4.22. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 22M og alle yrkesaktive


Yrkesklasse 23M. Elektroarbeid

Denne yrkesklassen er identisk med yrkesområde 76 Elektroarbeid. Dette er et relativt stort yrkesområde, som også øker sin andel av de yrkesaktive. Andelen i de fire aktuelle folketellingene var henholdsvis 2,8, 3,3, 3,8 og 4,3 prosent av de yrkesaktive. Elektrikere er den største yrkesgruppen i dette yrkesområdet med andel på over 50 prosent.

Tabell 4.23a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 23M. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	23 660	27 491	31 222	38 310	100	100	100	100
761 Elektrikere	11 955	13 399	16 387	23 387	51	49	52	61
764 Telereparatører, -montører, mfl.	2 634	5 038	5 010	7 430	11	18	16	19
765 Linjemontører	3 507	3 149	1 781	1 330	15	11	6	3
Andre i yrkesklassen	5 564	5 905	8 044	6 163	24	21	26	16

Dette er en yrkesklasse med en dødelighet nokså nær gjennomsnittet av alle yrkesaktive. På 1960-tallet var imidlertid dødeligheten noe høyere enn gjennomsnittet. Jevnt over er hjerte- og kardødeligheten litt høyere enn den totale dødeligheten i yrkesklassen, mens kreftdødeligheten er litt lavere. Ulykkesdødeligheten er om lag på gjennomsnittet, mens selvmordsdødeligheten er relativt lav. Det er ingen markerte avvik i dødeligheten mellom ulike yrkesgrupper i dette yrkesområdet

Tabell 4.23.b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 23M, etter dødsårsak 1961-2000

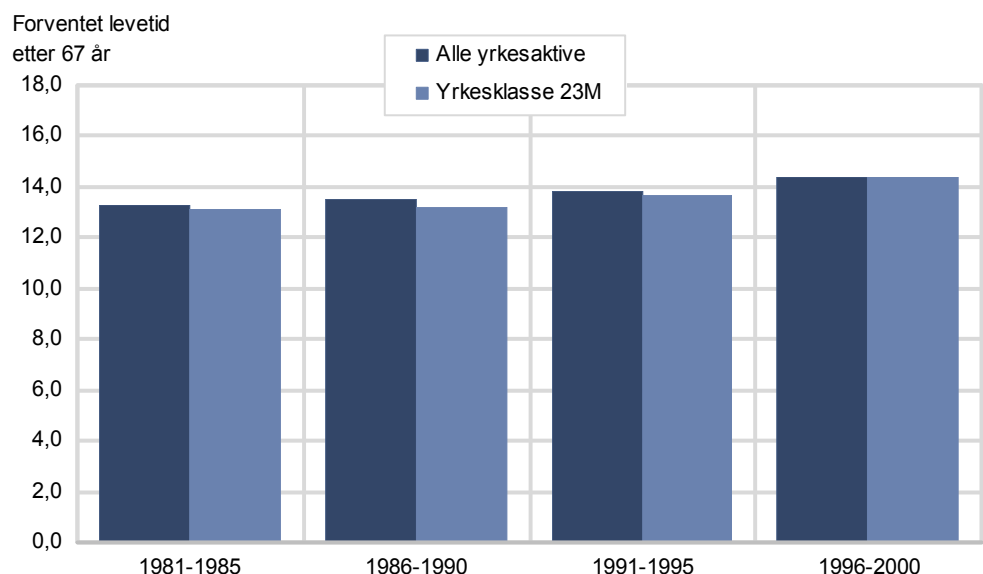
	1961-1965	1971-1975	1981-1985	1991-1995	1966-1970	1976-1980	1986-1990	1996-2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	1,08	1,00	0,95	1,00	1,03	0,97	1,00	0,87
Hjerte- og karsykdommer i alt	¹ 1,15	1,06	0,96	1,13	² 1,08	1,01	1,04	1,07
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	¹ 1,18	1,08	1,02	1,13	¹ 1,15	0,98	1,02	1,08
Hjernerarsykdommer (hjerneslag mv.)	1,12	0,85	0,75	:	0,96	0,94	1,09	³ 0,82
Ondartede svulster (kreft)	1,12	0,89	0,92	1,18	1,01	0,93	1,04	² 0,71
Kreft i åndedretsorganene	1,06	1,17	1,08	0,86	1,09	0,92	² 1,21	0,75
Kreft i fordøyelsesorganene	¹ 1,29	0,89	0,83	1,11	1,07	0,89	0,96	0,67
Sykdommer i åndedretsorganene	0,84	1,27	1,19	:	1,10	0,91	0,87	³ 1,26
Sykdommer i fordøyelsesorganene	0,86	0,90	0,57	:	1,04	1,08	0,97	:
Ulykker i alt	1,18	1,01	1,19	0,80	1,02	0,87	¹ 0,59	0,50
Transportulykker	0,78	¹ 0,68	0,95	0,13	0,96	0,86	¹ 0,45	:
Selv mord	0,71	0,98	² 0,67	0,99	0,92	1,04	0,86	³ 0,86
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	1,08	1,00	0,95	1,00	1,03	0,97	1,00	0,87
761 Elektrikere	¹ 1,19	² 0,90	0,92	0,96	² 1,08	0,96	0,94	0,79
764 Telereparatører, -montører, mfl.	1,07	1,05	0,94	0,72	1,07	1,08	0,93	1,03
765 Linjemontører	0,84	1,03	1,03	³ 1,45	0,87	² 0,86	¹ 1,24	0,68

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Som pensjonist har denne yrkesklassen noe høyere dødelighet enn gjennomsnittet. Gjennstående levetid etter 67 år er om lag et kvart år lavere enn gjennomsnittet.

Figur 4.23. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 23M og alle yrkesaktive

Yrkesklasse 24M. Trearbeid

Denne yrkesklassen er identisk med yrkesområde 77 Trearbeid. Dette er et stort yrkesområde, og andelen yrkesaktive utgjorde henholdsvis 7,2, 7,7, 6,2 og 5,5 prosent av de yrkesaktive. Bygningsarbeidere (trearbeid) er den klart største yrkesgruppen på dette yrkesområdet med om lag to av tre sysselsatte på dette yrkesområdet.

Tabell 4.24a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 24M. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	60 301	64 133	50 253	49 312	100	100	100	100
772 Sagbruks- og høvleriarbeidere .....	..	6 619	4 163	3 493	..	10	8	7
774 Bygningsarbeidere (trearbeid)	31 830	41 280	33 770	33 574	53	64	67	68
776 Møbelsnekkere mfl.	9 502	2 930	1 665	1 759	16	5	3	4
777 Industrisnekkere	6 746	9 652	5 820	6 760	11	15	12	14
Andre i yrkesklassen	12 223	3 652	4 835	3 726	20	6	10	8

Dette er en yrkesklasse med lav dødelighet i all fall fram til 1990. Dødeligheten er imidlertid høyere på 1990-tallet blant dem som tilhørte yrkesklassen i 1990. Denne forskjellen er imidlertid ikke signifikant. Hjerte- og kardødeligheten er noe lavere enn den totale dødeligheten i denne yrkesklassen, mens kreftdødeligheten er noe høyere. Lungekreftdødeligheten er imidlertid lav. Ulykkesdødeligheten er forholdsvis lav, mens det er en overdødelighet av selvmord i yrkesklassen. Denne overdødeligheten er ikke signifikant over gjennomsnittet for den enkelte periode, men det at den nesten hele tiden er over gjennomsnittet tyder imidlertid likevel på en viss overdødelighet.

Tabell 4.24b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 24M, etter dødsårsak 1961-2000

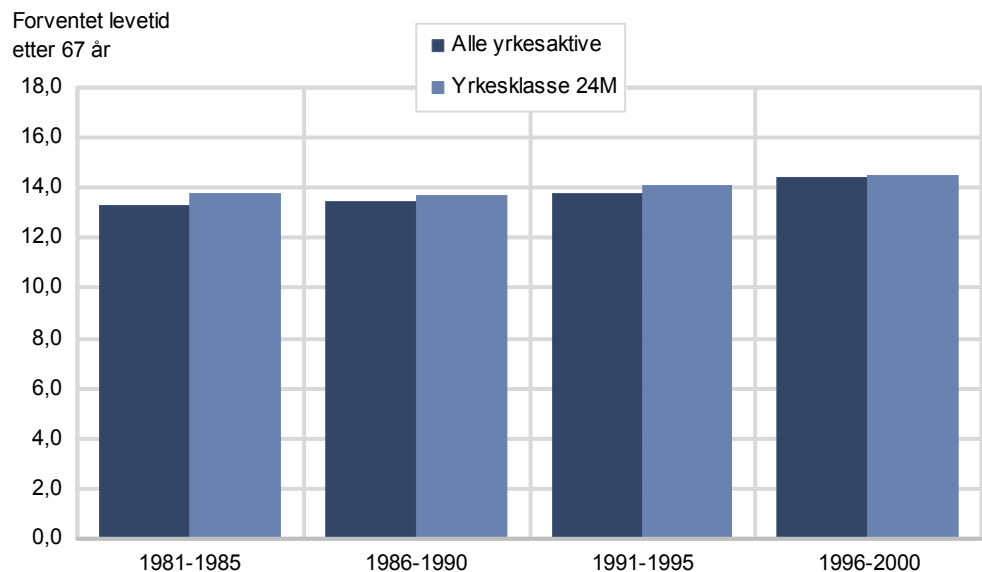
	1961- 1965	1971- 1975	1981- 1985	1991- 1995	1966- 1970	1976- 1980	1986- 1990	1996- 2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	1,03	1,05	1,07	1,00	1,07	1,08	1,09	1,10
Hjerte- og karsykdommer i alt	1,03	1,01	1,05	0,99	1,07	1,07	1,02	1,05
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	1,02	1,01	1,08	0,83	1,07	1,09	1,03	1,30
Hjernerarsykdommer (hjerneslag mv.)	0,90	0,94	1,07	1,63	0,95	2,09	0,92	1,38
Ondartede svulster (kreft)	1,09	1,02	1,09	0,94	1,08	1,09	0,97	1,15
Kreft i åndedretsorganene	1,09	1,01	0,88	0,82	1,03	1,07	1,07	1,45
Kreft i fordøyelsesorganene	1,04	1,00	0,98	0,99	0,95	0,92	2,07	0,79
Sykdommer i åndedretsorganene	0,75	1,04	1,03	:	0,94	1,08	1,07	1,15
Sykdommer i fordøyelsesorganene	1,07	1,05	1,04	1,02	1,07	0,79	2,07	1,51
Ulykker i alt	1,06	1,01	0,97	1,11	0,93	0,97	1,07	1,71
Transportulykker	1,09	0,90	1,07	1,01	1,07	0,88	0,94	1,30
Selvmord	1,09	2,06	1,08	1,20	2,06	1,02	1,19	1,41
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	1,03	1,05	1,07	1,00	1,07	1,08	1,09	1,10
772 Sagbruks- og høvleriarbeidere .....	..	0,91	1,12	1,07	:	0,97	2,11	1,21
774 Bygningsarbeidere (trearbeid)	1,04	1,04	1,07	1,03	2,04	1,09	1,03	1,07
776 Møbelsnekkere mfl.	2,08	0,90	0,90	0,72	1,09	1,06	1,07	0,80
777 Industrisnekkere	2,09	1,06	1,08	0,91	0,96	1,01	0,91	1,07

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Også som pensjonist har denne yrkesklassen lavere dødelighet enn gjennomsnittet. Levetid etter 67 år var i gjennomsnitt et kvart år over gjennomsnittet i perioden mellom 1980 og 2000.

Figur 4.24. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 24M og alle yrkesaktive**Yrkesklasse 25M. Malings- og bygningstapetseringsarbeid**

Denne yrkesklassen er identisk med yrkesområde 78 Malings- og bygningstapetseringsarbeid. Yrkesklassen er relativt liten og reduseres i omfang. I de fire aktuelle folketellingene var andelen henholdsvis 1,3, 1,2, 1,0 og 0,9 prosent av de yrkesaktive. Bygningsmalere og møbellakkerere er den klart største yrkesgruppen på dette yrkesområde, men andelen er avtagende, fra 84 prosent i 1960 til 71 prosent 30 år senere.

Tabell 4.25a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 25M. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	11 190	9 847	8 033	7 987	100	100	100	100
781 Bygningsmalere, møbellakkerere	9 447	8 302	6 006	5 685	84	84	75	71
Andre i yrkesklassen	1 743	1 545	2 027	2 302	16	16	25	29

Dette er en yrkesklasse med dødelighet over gjennomsnittet. Dødeligheten av de to store dødsårsaker hjerte- og karsykdom og kreft avviker ikke nevneverdig fra totaldødeligheten. På grunn av relativt små tall er det imidlertid noen svingninger. Små tall er også årsaken til at det ikke er lett å finne noe klart mønster i ulykkes- og selvmordsdødeligheten.

Tabell 4.25b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 25M, etter dødsårsak 1961-2000

	1961-1965	1971-1975	1981-1985	1991-1995	1966-1970	1976-1980	1986-1990	1996-2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	1,02	1,05	1,03	1,33	1,18	1,11	1,17	1,11
Hjerte- og karsykdommer i alt	1,03	1,06	1,12	0,61	1,19	1,14	1,11	0,89
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	1,10	1,08	1,24	0,63	1,22	1,19	1,04	0,82
Hjernerkesykdommer (hjerneslag mv.)	0,95	1,22	³ 0,84	:	0,89	0,88	1,48	:
Ondartede svulster (kreft)	1,07	1,10	0,95	^{1,3} 1,96	1,23	0,99	1,25	1,36
Kreft i åndedretsorganene	1,37	1,45	1,36	:	1,42	1,03	1,49	:
Kreft i fordøyelsesorganene	1,11	0,95	0,83	:	1,35	0,99	1,08	³ 1,74
Sykdommer i åndedretsorganene	1,93	^{2,3} 0,27	:	:	1,04	² 1,45	0,96	³ 0,36
Sykdommer i fordøyelsesorganene	³ 1,02	³ 1,20	:	:	0,95	0,99	1,05	³ 0,52
Ulykker i alt	0,79	1,16	1,04	:	1,17	1,04	0,95	^{2,3} 0,41
Transportulykker	0,62	0,83	³ 0,83	:	1,01	0,95	³ 0,58	:
Selv mord	³ 1,17	³ 1,25	³ 0,92	:	:	² 1,56	^{1,3} 1,64	:
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	1,02	1,05	1,03	1,33	1,18	1,11	1,17	1,11
781 Bygningsmalere, møbellakkerere	1,03	1,03	1,01	0,94	1,16	1,11	1,13	1,31

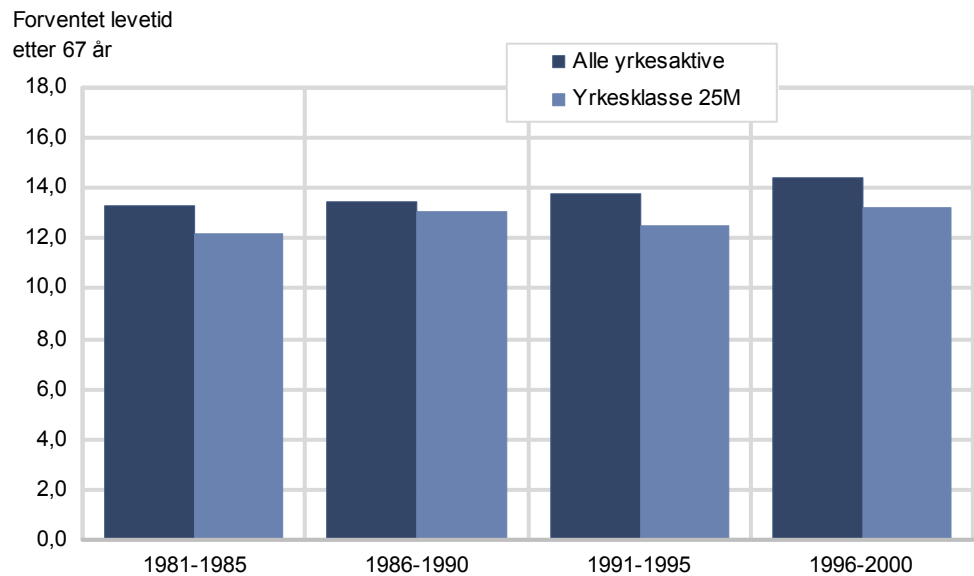
¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Som pensjonist har denne yrkesklassen høy dødelighet, om lag ett år lavere forventet levealder ved fylte 67 år enn gjennomsnittet.

Figur 4.25. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 25M og alle yrkesaktive



Yrkesklasse 26M. Annet bygge- og anleggsarbeid

Denne yrkesklassen er identisk med yrkesområde 79 Annet bygge- og anleggsarbeid. Den største yrkesgruppen innen dette yrkesområdet er Stein, jord- og sementarbeidere, med mer enn 70 prosent av yrkesklassen de fleste årene. Murere er også en vesentlig gruppe. Andelen av de yrkesaktive i denne yrkesklassen var i de fire aktuelle folketellingene henholdsvis 2,1, 3,8, 2,8 og 2,5 prosent.

Tabell 4.26a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 26M. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	17 831	31 957	22 782	22 575	100	100	100	100
791 Murere	6 493	6 314	4 107	3 462	36	20	18	15
793 Stein-, jord- og sementarbeidere ..	..	24 256	15 956	15 663	..	76	70	69
Andre i yrkesklassen	11 338	1 387	2 719	3 450	64	4	12	15

Fra å være en yrkesklasse med dødelighet nær gjennomsnittet av alle yrkesaktive, økte den relative dødeligheten mot slutten av hundreåret. Årsaken til dette er nesten utelukkende den relative forverringen i hjerte- og kardødeligheten utover i perioden. Kreftdødeligheten hadde en utvikling mer på linje med totaldødeligheten. Videre er dette en yrkesklasse med høy ulykkes- og selvmordsdødelighet.

Tabell 4.26b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 26M, etter dødsårsak 1961-2000

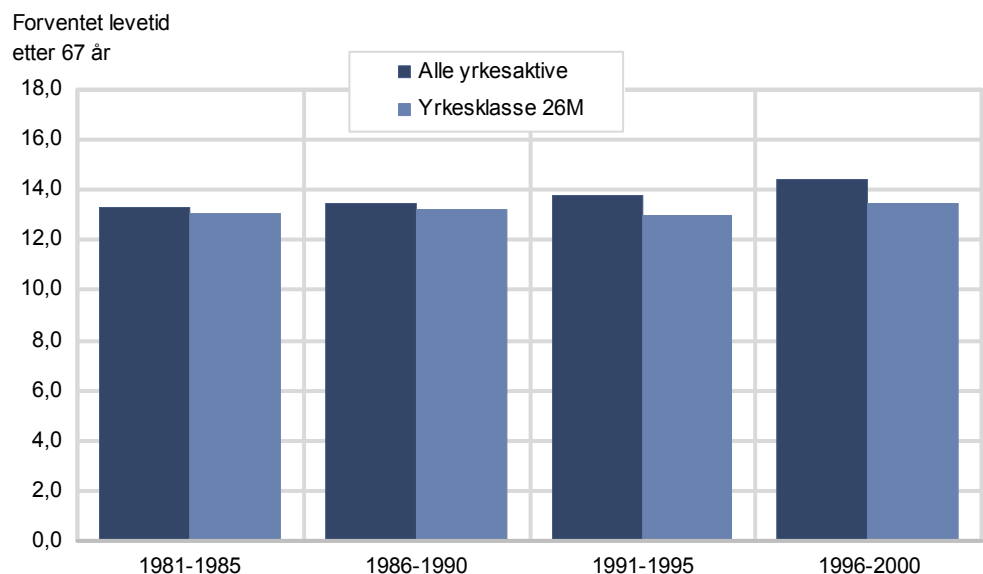
	1961- 1965	1971- 1975	1981- 1985	1991- 1995	1966- 1970	1976- 1980	1986- 1990	1996- 2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	0,96	0,98	¹1,09	¹1,34	1,02	¹1,05	¹1,11	1,12
Hjerte- og karsykdommer i alt	¹ 0,74	¹ 0,89	1,02	¹ 1,44	¹ 0,90	1,00	² 1,08	1,18
Iskemisk hjertesykdom (hjerterinfarkt mv.)	¹ 0,72	² 0,92	0,98	1,21	0,93	1,01	1,04	1,10
Hjernerkesykdommer (hjerneslag mv.)	0,79	¹ 0,75	1,30	:	¹ 0,77	0,97	² 1,24	² 1,12
Ondartede svulster (kreft)	¹ 1,24	0,96	1,10	1,28	¹ 1,20	1,03	¹ 1,12	1,15
Kreft i åndedretsorganene	1,27	0,93	1,20	² 1,90	¹ 1,36	1,02	1,14	1,70
Kreft i fordøyelsesorganene	¹ 1,39	1,02	1,18	1,14	1,16	1,04	0,90	0,77
Sykdommer i åndedretsorganene	0,72	1,10	¹ 1,62	:	1,18	1,06	² 1,32	³ 1,51
Sykdommer i fordøyelsesorganene	0,72	1,12	0,88	^{2,3} 0,37	1,02	0,94	1,23	¹ 0,11
Ulykker i alt	¹ 1,37	¹ 1,28	¹ 1,34	1,39	¹ 1,28	¹ 1,47	¹ 1,31	1,03
Transportulykker	1,01	1,03	1,07	:	1,05	1,25	1,23	³ 0,23
Selvmord	0,67	1,15	¹ 1,39	³ 1,35	1,36	1,28	1,27	³ 1,24
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	0,96	0,98	¹1,09	¹1,34	1,02	¹1,05	¹1,11	1,12
791 Murere	0,90	1,06	1,01	1,46	1,05	1,02	0,95	¹ 0,44
793 Stein-, jord- og sementarbeidere .....	..	0,96	² 1,09	¹ 1,36	..	¹ 1,06	¹ 1,14	1,20

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Også som pensjonist hadde denne yrkesklassen høyere dødelighet enn gjennomsnittet, og forskjellen i forventet gjenstående levetid etter 67 år økte fra 0,2 år til ett år i den aktuelle perioden.

Figur 4.26. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 26M og alle yrkesaktive

Yrkesklasse 27M. Grafisk arbeid

Denne yrkesklassen er identisk med yrkesområde 80 Grafisk arbeid. De største yrkesgruppene innen yrkesområdet er settere og trykkere som til sammen utgjorde tre av fire sysselsatte på yrkesområdet. Yrkesklassen er relativt liten og omfattet henholdsvis 0,8, 0,9, 1,0 og 1,0 prosent av de yrkesaktive i de tre aktuelle folketellingene.

Tabell 4.27a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 27M. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	6 396	7 340	7 971	8 720	100	100	100	100
801 Settere m.fl.	2 595	2 654	2 878	2 900	41	36	36	33
803 Trykkere	1 855	3 242	2 944	3 907	29	44	37	45
Andre i yrkesklassen	1 946	1 444	2 149	1 913	30	20	27	22

Denne yrkesgruppen har ikke en dødelighet som avviker sterkt fra gjennomsnittet. Dette forholdet og at yrkesklassen er relativt liten gjør det vanskelig å finne noen klare trender i dødeligheten for denne yrkesklassen

Tabell 4.27b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 27M, etter dødsårsak 1961-2000

	1961- 1965	1971- 1975	1981- 1985	1991- 1995	1966- 1970	1976- 1980	1986- 1990	1996- 2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	¹ 1,19	¹ 1,00	⁰ 0,94	¹ 1,11	¹ 1,18	¹ 1,13	¹ 1,08	¹ 0,49
Hjerte- og karsykdommer i alt	¹ 1,31	² 1,19	1,01	³ 0,59	¹ 1,30	¹ 1,17	¹ 1,15	³ 0,50
Iskemisk hjertesykdom (hjerterinfarkt mv.)	¹ 1,40	1,20	1,05	³ 0,54	¹ 1,24	² 1,19	² 1,22	³ 0,54
Hjernerksykdommer (hjerneslag mv.)	1,17	0,99	³ 0,85	:	¹ 1,51	¹ 1,50	1,09	:
Ondartede svulster (kreft)	¹ 1,30	1,02	0,91	^{1,3} 1,79	¹ 1,39	1,08	1,03	0,45
Kreft i åndedrettsorganene	^{1,3} 2,32	1,20	0,58	:	¹ 1,92	1,10	0,92	:
Kreft i fordøyelsesorganene	0,82	1,09	:	:	¹ 1,49	0,98	0,76	:
Sykdommer i åndedrettsorganene	³ 1,04	:	:	:	0,92	¹ 1,58	³ 1,32	:
Sykdommer i fordøyelsesorganene	^{2,3} 1,73	:	:	:	³ 1,25	³ 1,26	1,15	:
Ulykker i alt	¹ 0,29	¹ 0,49	¹ 0,37	¹ 0,08	¹ 0,21	² 0,60	² 0,53	:
Transportulykker	:	0,71	:	:	^{1,3} 0,10	³ 0,45	³ 0,58	:
Selv mord	³ 0,97	³ 0,50	³ 1,31	:	³ 0,36	³ 1,49	³ 1,31	³ 1,19
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	¹ 1,19	¹ 1,00	⁰ 0,94	¹ 1,11	¹ 1,18	¹ 1,13	¹ 1,08	¹ 0,49
801 Settere m.fl.	1,07	0,84	0,82	³ 1,07	² 1,17	¹ 1,35	1,10	¹ 0,30
803 Trykkere	1,17	1,16	0,99	0,97	1,08	1,07	1,10	0,67

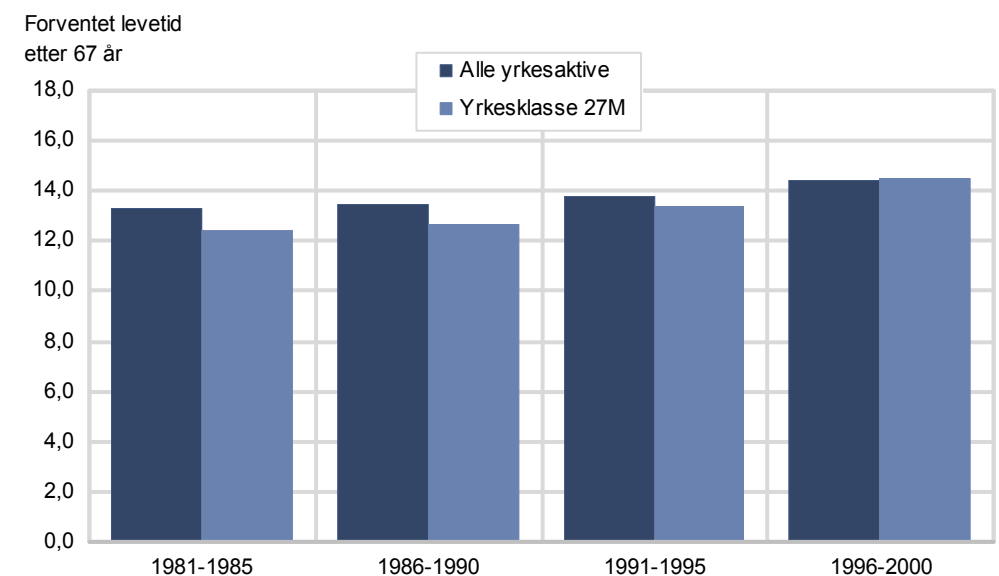
¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Som pensjonist hadde denne yrkesklassen relativt høy dødelighet tidlig på 1980-tallet. Denne overdødeligheten avtok og var nærmest forsvunnet 20 år senere.

Figur 4.27. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 27M og alle yrkesaktive



Yrkesklasse 28M. Kjemisk prosessarbeid, treforedlings- og papirarbeid

Denne yrkesklassen er identisk med yrkesområde 83 Kjemisk prosessarbeid, treforedlings- og papirarbeid. Den største yrkesgruppen innen yrkesområdet er papirarbeidere, som utgjør om lag hver tredje sysselsatt på yrkesområdet. Denne yrkesklassen har en avtagende andel av de yrkesaktive. I de fire aktuelle folketellingene var andelen henholdsvis 1,8, 1,7, 1,1 og 0,9 prosent.

Tabell 4.28a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 28M. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	15 355	14 332	9 331	7 678	100	100	100	100
836 Papirarbeidere .....	..	4 601	3 040	2 440	..	32	33	32
Andre i yrkesklassen	15 355	9 731	6 291	5 238	100	68	67	68

Dette er en yrkesklasse som har en høyere dødelighet enn gjennomsnittet. For flertallet av periodene er overdødeligheten signifikant. På grunn av at yrkesklassen er relativt liten er det noen større svingninger i hjerte- og kardødeligheten og dødeligheten av kreft, og nivået for disse dødsårsakene avviker ikke systematisk fra den totale dødeligheten. Ulykkesdødeligheten svinger rundt gjennomsnittet, mens selvmordsdødeligheten er relativt høy, men dødeligheten i hver enkelt periode er med ett unntak ikke signifikant over gjennomsnittet.

Tabell 4.28b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 28M, etter dødsårsak 1961-2000

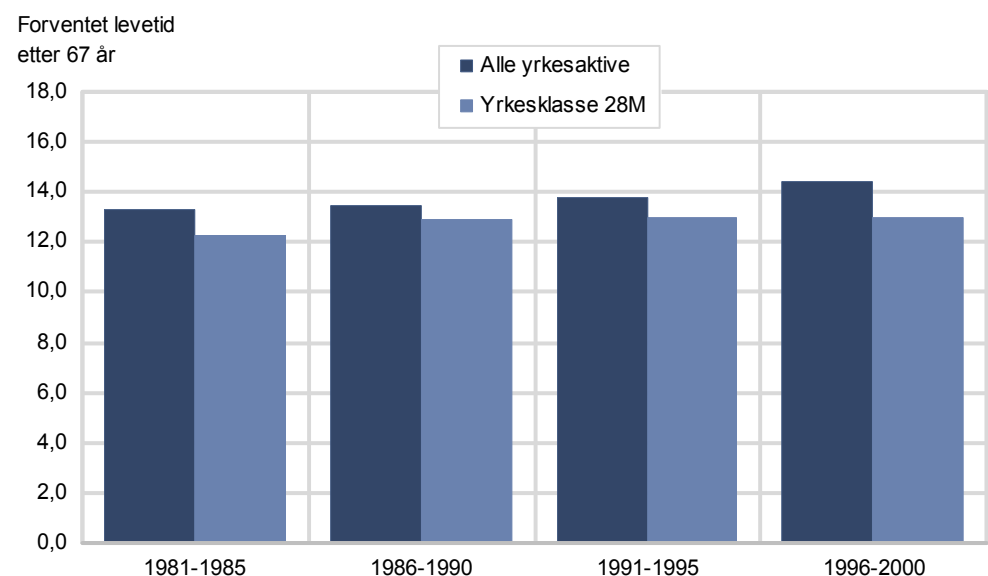
	1961-1965	1971-1975	1981-1985	1991-1995	1966-1970	1976-1980	1986-1990	1996-2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	¹ 1,09	¹ 1,11	¹ 1,06	¹ 1,03	² 1,12	¹ 1,13	¹ 1,11	¹ 1,20
Hjerte- og karsykdommer i alt	¹ 1,15	1,03	1,07	³ 0,44	¹ 1,16	² 1,08	1,00	1,31
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	¹ 1,15	1,03	1,05	³ 0,62	¹ 1,15	¹ 1,15	1,06	1,06
Hjernerkesykdommer (hjerneslag mv.)	² 1,31	1,04	0,91	:	1,16	0,98	0,94	:
Ondartede svulster (kreft)	1,02	¹ 1,28	0,99	³ 1,53	¹ 1,12	¹ 1,20	¹ 1,14	1,38
Kreft i åndedrettsorganene	² 1,41	1,30	1,27	:	² 1,30	¹ 1,34	¹ 1,36	:
Kreft i fordøyelsesorganene	0,80	1,22	0,88	:	1,00	1,15	1,20	:
Sykdommer i åndedrettsorganene	1,18	1,08	³ 1,11	:	0,96	1,24	1,22	^{2,3} 0,15
Sykdommer i fordøyelsesorganene	0,90	1,27	³ 1,25	:	¹ 1,46	1,00	1,25	:
Ulykker i alt	0,97	0,92	1,17	:	0,94	1,11	² 1,39	:
Transportulykker	0,97	0,92	³ 0,95	:	0,94	1,11	1,39	:
Selv mord	1,31	1,23	1,46	:	0,94	1,08	¹ 1,86	:
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	¹ 1,09	¹ 1,11	¹ 1,06	¹ 1,03	² 1,12	¹ 1,13	¹ 1,11	¹ 1,20
836 Papirarbeidere .....	..	1,08	1,07	0,53	:	¹ 1,23	¹ 1,23	1,52

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Som pensjonist har denne yrkesklassen klart høyere dødelighet enn gjennomsnittet. Forventet gjenstående levetid for en 67-åring varierer fra 0,6 til 1,3 år under gjennomsnittet.

Figur 4.28. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 28M og alle yrkesaktive

Yrkesklasse 29M. Næringsmiddelarbeid, tobakkarbeid

Denne yrkesklassen består av yrkesområdene.

- Næringsmiddelarbeid
- Tobakkarbeid

I næringsmiddelarbeid er bakeriarbeidere, konserveringsarbeidere og slaktere og pølsemakere de største yrkesgruppen. Yrkesområdet tobakkarbeid er meget liten slik at den i liten grad påvirker dødeligheten i yrkesklassen. Yrkesklassens andel av de yrkesaktive var henholdsvis 2,1, 1,9, 1,5 og 1,6 prosent av alle yrkesaktive.

Tabell 4.29.a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 29M. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	17 756	16 310	13 423	13 928	100	100	100	100
82 Næringsmiddelarbeid	17 456	16 121	13 301	13 761	98	99	99	99
~822 Bakeriarbeidere	4 501	3 543	2 288	2 108	25	22	17	15
~825 Konserveringsarbeidere ..	..	4 890	2 983	3 367	..	30	22	24
~826 Slaktere, pølsemakere mfl.	3 056	3 470	3 316	3 746	17	21	25	27
~827 Meieriteknikere, meiersker	..	1 575	1 263	1 471	..	10	9	11
84 Tobakksarbeid	300	189	122	166	2	1	1	1

Dette er en yrkesklasse med signifikant klart høyere dødelighet enn gjennomsnittet i hele førtiårsperioden som denne studien omhandler. Dødeligheten var over gjennomsnittet både for hjerte- og karsykdom og kreft. Lungekreftdødeligheten var høyere enn av andre kreftformer. Dette skyldes sannsynligvis røyking, da disse yrkene neppe hadde fysisk arbeidsmiljø som skulle tilsi spesiell risiko for lungekreft. Grovt sett har denne yrkesklassen litt lavere ulykkesdødelighet og litt høyere selvmordsdødelighet enn gjennomsnittet, men tallene for de enkelte periodene er sjelden signifikant ulik gjennomsnittet.

Tabell 4.29b Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 29M, etter dødsårsak 1961-2000

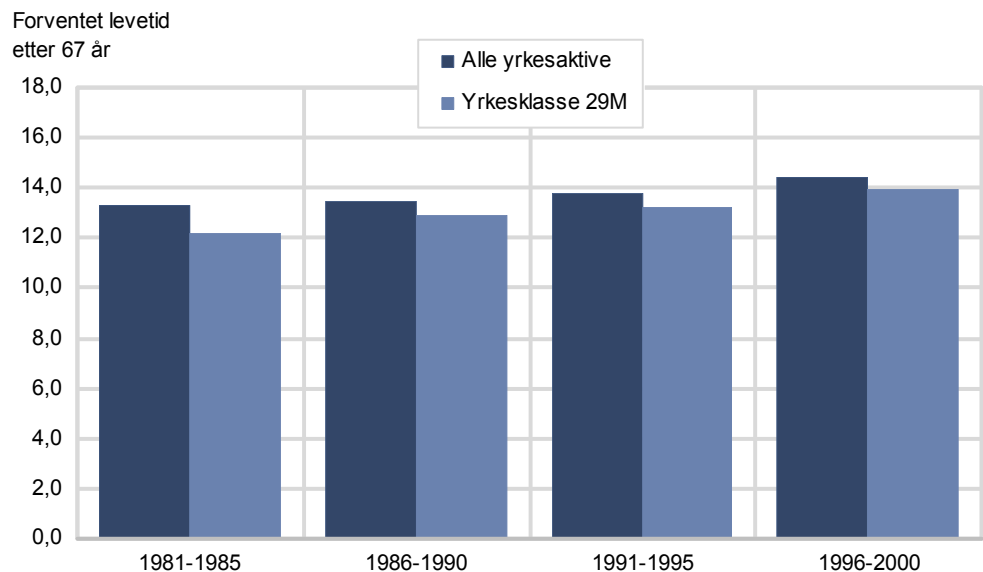
	1961-1965	1971-1975	1981-1985	1991-1995	1966-1970	1976-1980	1986-1990	1996-2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	¹1,16	1,05	¹1,15	1,24	¹1,15	¹1,08	¹1,17	²1,28
Hjerte- og karsykdommer i alt	² 1,13	1,06	¹ 1,17	1,36	¹ 1,19	1,06	¹ 1,17	0,90
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	1,13	1,08	¹ 1,18	1,12	¹ 1,26	1,07	² 1,13	0,87
Hjernerarsykdommer (hjerneslag mv.)	1,02	1,10	1,11	:	1,17	0,92	¹ 1,36	0,17
Ondartede svulster (kreft)	¹ 1,30	1,02	1,09	1,26	² 1,13	1,08	1,12	0,98
Kreft i åndedrettsorganene	¹ 1,55	1,17	1,13	³ 1,44	¹ 1,45	1,17	1,15	1,30
Kreft i fordøyelsesorganene	² 1,25	1,00	1,03	:	1,14	1,02	¹ 1,32	1,33
Sykdommer i åndedrettsorganene	¹ 1,81	1,29	³ 1,15	³ 0,18	1,27	1,11	0,99	¹ 0,41
Sykdommer i fordøyelsesorganene	¹ 1,73	0,57	:	:	¹ 1,62	1,10	1,31	:
Ulykker i alt	² 0,75	0,98	0,98	¹ 0,45	² 0,74	0,79	1,28	:
Transportulykker	0,70	² 0,62	1,16	³ 0,46	0,83	0,67	² 1,57	:
Selv mord	¹ 0,47	1,11	1,22	³ 0,73	1,20	1,06	1,23	:
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	¹1,16	1,05	¹1,15	1,24	¹1,15	¹1,08	¹1,17	²1,28
82 Næringsmiddelarbeid	¹ 1,15	1,05	¹ 1,15	1,20	¹ 1,15	² 1,06	¹ 1,16	² 1,26
~822 Bakeriarbeidere	¹ 1,23	1,10	1,18	³ 1,39	¹ 1,18	1,04	1,22	0,98
~825 Konserveringsarbeidere .....	..	1,09	¹ 1,23	^{2,3} 1,56	:	¹ 1,19	1,05	0,99
~826 Slaktere, pølsemakere mfl.	1,14	1,07	1,02	0,67	¹ 1,23	1,10	¹ 1,28	¹ 1,83
~827 Meieriteknikere, meiersker .....	..	² 0,74	³ 0,90	1,05	:	¹ 0,68	1,11	1,22
84 Tobakkarbeid	² 1,58	³ 1,31	:	:	1,22	2,07	³ 1,68	³ 3,17

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Også som pensjonist har denne yrkesklassen klart høyere dødelighet enn gjennomsnittet. Forventet levetid etter 67 år varierer fra et halvt til ett år under gjennomsnittet.

Figur 4.29. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 29M og alle yrkesaktive

Yrkesklasse 30M. Glass-, keramikk- og teglarbeid, annet tilvirkingsarbeid

Denne yrkesklassen består av de to yrkesområdene:

- 81 Glass-, keramikk- og teglarbeid
- 85 Annet tilvirkingsarbeid

Glass-, keramikk- og teglarbeid er et relativt lite yrkesområde og er klart mindre enn yrkesområdet Annet tilvirkingsarbeid. I det sistnevnte yrkesområdet er plastvarearbeidere største yrkesgruppe. Ved de to siste folketellingene var hver tredje arbeidstaker i yrkesklassen plastvarearbeider. Yrkesklassens andel av de yrkesaktive var henholdsvis 0,9, 1,5, 1,0 og 1,2 prosent av de yrkesaktive

Tabell 4.30a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 30M. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	7 215	12 354	8 911	10 156	100	100	100	100
81 Glass-, keramikk- og teglarbeid	2 411	1 816	1 378	1 499	33	15	15	15
85 Annet tilvirkingsarbeid	4 804	10 538	7 533	8 657	67	85	85	85
~853 Plastvarearbeidere .....	..	2 835	2 725	3 181	..	23	31	31

Dette er også en yrkesklasse med dødelig over eller likt med gjennomsnittet. Det er ikke noe klart mønster som tilsier at dødeligheten i enkelte dødsårsaksgrupper skiller seg fra andre grupper.

Tabell 4.30b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 30M, etter dødsårsak 1961-2000

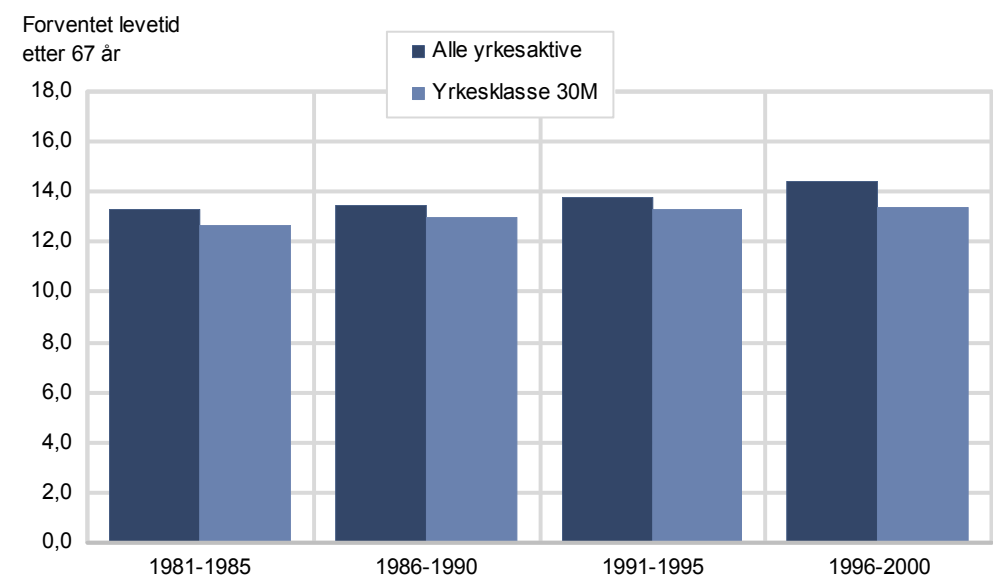
Dødsårsak	1961-1965	1971-1975	1981-1985	1991-1995	1966-1970	1976-1980	1986-1990	1996-2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	¹ 1,17	1,06	1,09	1,00	1,02	¹ 1,20	1,00	1,00
Hjerte- og karsykdommer i alt	1,08	1,06	1,06	1,28	1,07	¹ 1,17	0,95	0,88
Iskemisk hjertesykdom (hjerterinfarkt mv.)	1,10	1,08	1,10	³ 1,70	1,08	¹ 1,20	0,94	1,08
Hjernerkesykdommer (hjerneslag mv.)	0,92	1,13	³ 0,65	³ 0,20	1,15	1,09	1,20	:
Ondartede svulster (kreft)	¹ 1,30	1,12	¹ 1,34	0,49	0,90	¹ 1,27	1,04	0,81
Kreft i åndedretsorganene	^{1,3} 2,09	² 1,42	¹ 1,76	¹ 0,09	0,93	¹ 1,47	1,27	³ 0,83
Kreft i fordøyelsesorganene	1,24	1,17	¹ 1,61	¹ 0,40	1,08	¹ 1,28	1,07	¹ 0,33
Sykdommer i åndedretsorganene	^{1,3} 2,05	³ 1,31	³ 1,13	:	1,37	¹ 1,48	0,88	:
Sykdommer i fordøyelsesorganene	³ 0,68	³ 0,80	0,84	:	³ 0,97	1,00	^{1,3} 1,76	:
Ulykker i alt	1,08	0,79	0,69	:	1,13	0,99	0,86	0,63
Transportulykker	1,16	0,72	³ 0,50	:	1,02	0,69	³ 0,52	³ 0,86
Selvmord .....	..	1,37	³ 0,72	³ 0,29	³ 1,24	1,33	0,64	³ 0,30
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen ¹	¹ 1,17	1,06	1,09	1,00	1,02	¹ 1,20	1,00	1,00
81 Glass-, keramikk- og teglarbeid	1,19	1,20	1,03	¹ 0,39	0,99	¹ 1,26	0,93	1,04
85 Annet tilvirkingsarbeid	² 1,17	1,03	1,10	1,12	1,04	¹ 1,18	1,01	0,99
853 Plastvarearbeidere .....	..	1,17	1,09	1,17	:	1,12	1,01	0,85

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Også denne yrkesgruppen har høyere dødelighet som pensjonist enn gjennomsnittet av alle yrkesaktive. Leveutsiktene som 67 åring var om lag et halvt år lavere enn gjennomsnittet.

Figur 4.30. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 30M og alle yrkesaktive


Yrkesklasse 31M. Pakke- og emballeringsarbeid, laste-, losse- og lagerarbeid

Denne yrkesklassen består av de to yrkesklassene

- 86 Pakke- og emballeringsarbeid
- 88 Laste-, losse- og lagerarbeid

Det sistnevnte yrkesområdet utgjør i alle årene om lag 95 prosent av denne yrkesklassen, og lagerarbeidere er igjen den klart største yrkesgruppen innen dette yrkesområdet. Totalt utgjorde denne yrkesklassen henholdsvis 3,1, 3,2, 2,0 og 2,0 prosent av de yrkesaktive.

Tabell 4.31a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 31M, 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	26 407	26 783	18 051	17 691	100	100	100	100
86 Pakke- og emballeringsarbeid	1 440	1 699	1 026	967	5	6	6	5
88 Laste-, losse og lagerarbeid	24 697	25 084	17 025	16 723	94	94	94	95
881 Laste- og lossearbeid, bilmedhjelpere	5 214	4 495	1 963	1 684	20	17	9	10
882 Lagerarbeidere	18 095	20 401	14 634	14 916	69	76	83	84
Andre i yrkesklassen	270	-	-	-	1	-	-	-

Dette er en yrkesklasse med gjennomgående høy dødelighet. Dødeligheten er høy av de fleste årsaker. Spesielt høy dødelighet av lungekreft og andre sykdommer i åndedretsorganene kan tyde på mye røyking i yrkesklassen.

Tabell 4.31b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 31M, etter dødsårsak 1961-2000

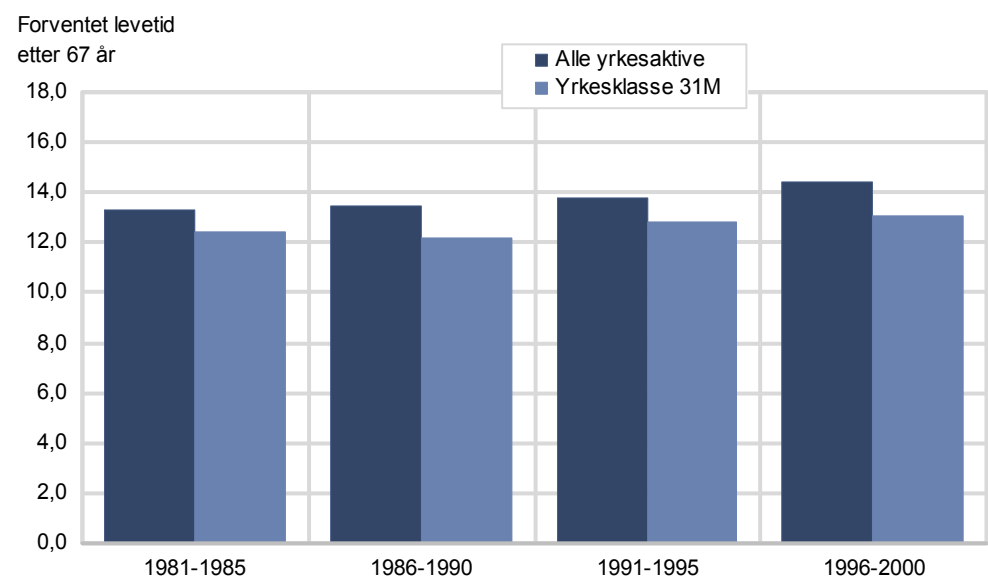
	1961-1965	1971-1975	1981-1985	1991-1995	1966-1970	1976-1980	1986-1990	1996-2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	¹ 1,18	¹ 1,16	¹ 1,22	1,00	¹ 1,23	¹ 1,25	¹ 1,28	1,20
Hjerte- og karsykdommer i alt	¹ 1,11	¹ 1,16	¹ 1,24	¹ 1,14	¹ 1,15	¹ 1,23	¹ 1,28	¹ 1,07
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	¹ 1,18	¹ 1,18	¹ 1,18	¹ 1,45	¹ 1,14	¹ 1,23	¹ 1,26	¹ 1,22
Hjernerksykdommer (hjerneslag mv.)	0,87	¹ 1,18	¹ 1,46	0,09	¹ 1,18	¹ 1,26	¹ 1,35	0,04
Ondartede svulster (kreft)	¹ 1,34	¹ 1,14	¹ 1,25	0,88	¹ 1,38	¹ 1,27	¹ 1,22	¹ 1,27
Kreft i åndedretsorganene	¹ 1,74	¹ 1,31	¹ 1,35	0,58	¹ 1,75	¹ 1,61	¹ 1,53	³ 1,41
Kreft i fordøyelsesorganene	² 1,19	¹ 1,16	¹ 1,39	:	¹ 1,37	¹ 1,19	¹ 1,07	^{1,3} 2,27
Sykdommer i åndedretsorganene	1,22	¹ 2,13	1,32	:	² 1,25	¹ 1,42	¹ 1,43	:
Sykdommer i fordøyelsesorganene	1,08	1,08	0,84	^{2,3} 0,16	¹ 1,41	1,91	¹ 1,76	:
Ulykker i alt	1,08	¹ 1,01	¹ 1,16	² 0,36	¹ 1,27	1,14	1,20	³ 0,38
Transportulykker	0,86	² 0,71	1,29	:	0,97	0,74	0,78	:
Selvmord	1,08	1,00	0,96	:	1,19	1,02	1,34	:
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	¹ 1,18	¹ 1,16	¹ 1,22	1,00	¹ 1,15	¹ 1,25	¹ 1,28	1,20
86 Pakke- og emballeringsarbeid	1,06	¹ 1,10	1,12	:	1,12	¹ 1,25	¹ 1,36	³ 1,25
88 Laste-, losse og lagerarbeid	¹ 1,19	¹ 1,17	¹ 1,22	0,96	¹ 1,24	¹ 1,25	¹ 1,28	1,20
¹ 881 Laste- og lossearbeid, bilmedhjelpere	¹ 1,33	¹ 1,30	¹ 1,39	¹ 0,35	¹ 1,37	¹ 1,27	¹ 1,49	¹ 1,67
882 Lagerarbeidere	¹ 1,13	¹ 1,13	¹ 1,21	1,03	¹ 1,15	¹ 1,24	¹ 1,25	1,13

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Også som pensjonist har denne yrkesklassen høy dødelighet. Leveutsiktene som 67-åring var vel ett år under gjennomsnittet over de siste 20 år av 1900-tallet.

Figur 4.31. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 31M og alle yrkesaktive

Yrkesklasse 32M. Maskin- og motordrift

Denne yrkesklassen er identisk med yrkesområde 87 Maskin- og motordrift. Den største yrkesgruppen inne yrkesområdet er anleggsmaskinkjørere, med om lag halvparten av de yrkesaktive i yrkesklassen. Yrkesklassens andel av de yrkesaktive var henholdsvis 1,4, 2,4, 2,3 og 2,3 prosent av de yrkesaktive.

Tabell 4.32a Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 32M. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	12 091	19 834	21 006	20 249	100	100	100	100
871 Maskinister (stasjonære anlegg)	4 446	2 614	2 180	2 096	37	13	10	10
872 Kran- og heisførere .....	..	2 326	3 253	2 460	..	12	15	12
874 Anleggsmaskinførere m.fl.	3 875	10 554	10 186	11 110	32	53	48	55
875 Truckførere m.fl.	1 551	3 393	3 222	3 222	13	17	15	16
876 Smørere m.fl. ....	..	787	1 578	990	..	4	8	5
Andre i yrkesklassen	2 219	160	587	371	18	1	3	2

Dette er en yrkesklasse med høy dødelighet, i de fleste perioder signifikant høyere enn gjennomsnittet. Jevnt over var overdødeligheten av kreft høyere enn overdødeligheten av hjerte- og karsykdommer. Også ulykkes- og selvmordsdødeligheten er relativt høy i denne yrkesklassen

Tabell 4.32b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse M32, etter dødsårsak 1961-2000

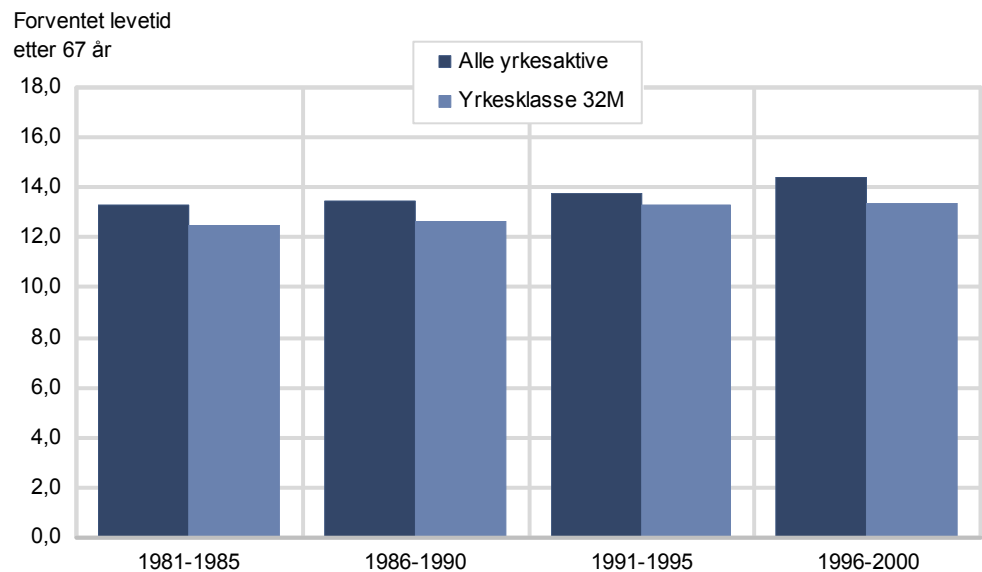
	1961- 1965	1971- 1975	1981- 1985	1991- 1995	1966- 1970	1976- 1980	1986- 1990	1996- 2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	¹ 1,11	² 1,08	¹ 1,27	1,14	¹ 1,20	¹ 1,08	¹ 1,21	¹ 1,52
Hjerte- og karsykdommer i alt	1,05	1,06	1,11	1,18	¹ 1,18	¹ 1,11	¹ 1,22	¹ 1,59
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	1,07	² 1,15	1,12	1,37	¹ 1,23	¹ 1,16	¹ 1,32	² 1,48
Hjernerkesykdommer (hjerneslag mv.)	1,01	0,79	1,27	:	1,02	1,15	0,76	^{1,3} 1,83
Ondartede svulster (kreft)	¹ 1,29	² 1,16	¹ 1,39	0,89	¹ 1,29	1,04	¹ 1,22	¹ 1,55
Kreft i åndedrettsorganene	1,33	1,41	¹ 1,46	³ 1,20	¹ 1,87	¹ 1,31	1,11	1,60
Kreft i fordøyelsesorganene	¹ 1,46	1,13	¹ 1,43	¹ 0,44	1,14	0,99	¹ 1,36	^{1,3} 2,14
Sykdommer i åndedrettsorganene	³ 1,25	0,68	³ 1,23	:	1,10	1,06	¹ 1,49	¹ 0,21
Sykdommer i fordøyelsesorganene	0,90	0,71	^{1,3} 1,76	:	0,96	1,08	1,00	:
Ulykker i alt	1,21	1,17	¹ 1,64	¹ 1,19	¹ 1,40	1,14	1,15	1,84
Transportulykker	1,26	1,27	² 1,41	³ 1,19	¹ 1,56	0,68	1,01	:
Selv mord	³ 1,24	1,07	¹ 1,67	³ 0,99	0,66	1,26	² 1,35	1,61
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	¹ 1,11	² 1,08	¹ 1,27	1,14	¹ 1,20	¹ 1,08	¹ 1,21	¹ 1,52
871 Maskinister (stasjonære anlegg)	1,12	1,01	¹ 1,38	1,34	¹ 1,21	1,06	1,15	^{2,3} 1,75
872 Kran- og heisførere .....	..	1,16	1,11	1,09	:	1,09	¹ 1,29	1,04
874 Anleggsmaskinførere m.fl.	0,99	1,06	¹ 1,21	1,16	1,01	1,07	¹ 1,18	¹ 1,41
875 Truckførere m.fl.	0,97	1,17	¹ 1,41	0,91	1,19	1,10	¹ 1,29	² 1,70

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Denne yrkesklassen har også høy dødelighet som pensjonist. Forventet gjestående levetid var knapt ett år under gjennomsnittet.

Figur 4.32. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 32M og alle yrkesaktive**Yrkesklasse 33M. Sivilt overvåkings- og tryggingarbeid**

Denne yrkesklassen er identisk med yrkesområde 90 Sivilt overvåkings- og tryggingarbeid. Polititjenestemenn er største yrkesgruppe i dette yrkesområdet med en andel på ca 40 prosent. En annen stor yrkesgruppe er brann tjenestemenn. Yrkesklassens andel av de yrkesaktive var henholdsvis 1,2, 1,2, 1,3 og 1,6 prosent av de yrkesaktive i de fire aktuelle folketellingene.

Tabell 4.33a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 33M. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	10 000	9 892	11 906	14 260	100	100	100	100
901 Brann tjenestemenn	1 588	1 828	2 141	2 729	16	18	18	19
903 Polititjenestemenn	3 844	4 192	4 895	5 790	38	42	41	41
904 Tolltjenestemenn	1 254	1 264	947	575	13	13	8	4
905 Fengselstjenestemenn	514	662	1 040	1 438	5	7	9	10
Andre i yrkesklassen	2 800	1 946	2 883	3 728	28	20	24	26

Dette er en yrkesklasse med dødelighet noe over gjennomsnittet. Det er imidlertid forskjell mellom yrkesgrupper innen yrkesområdet. Polititjenestemenn har klart lavere dødelighet enn yrkesklassen ellers blant dem som var politifolk i 1960, 1970 og 1980. For dem som var politifolk i 1990 er imidlertid bildet annerledes. Siden tallene ikke er signifikante er det uklart om dette skyldes skjevheter i utvalget eller et brudd på tidligere trender.

Tabell 4.33b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 33M, etter dødsårsak 1961-2000

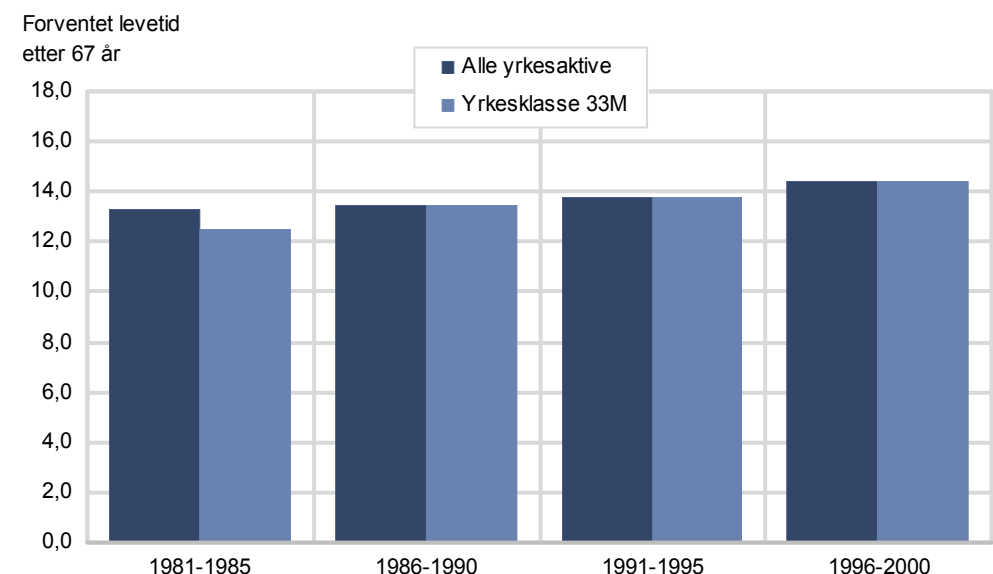
Dødsårsak	1961-1965	1971-1975	1981-1985	1991-1995	1966-1970	1976-1980	1986-1990	1996-2000
Alle dødsårsaker	² 1,10	1,06	0,98	1,04	¹ 1,22	1,05	1,06	1,20
Hjerte- og karsykdommer i alt	¹ 1,40	¹ 1,23	0,92	1,00	¹ 1,24	1,06	² 1,12	0,97
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	¹ 1,41	¹ 1,25	0,92	0,93	¹ 1,23	1,04	¹ 1,18	1,13
Hjernerksykdommer (hjerneslag mv.)	² 1,42	1,19	0,84	³ 0,15	1,00	1,12	1,05	³ 0,69
Ondartede svulster (kreft)	1,03	1,01	1,13	1,12	¹ 1,28	² 1,16	1,05	² 1,57
Kreft i åndedretsorganene	0,90	1,10	1,15	:	¹ 1,85	1,19	1,14	:
Kreft i fordøyelsesorganene	1,05	0,89	1,22	³ 1,21	1,24	1,20	1,18	³ 1,17
Sykdommer i åndedretsorganene	³ 0,63	³ 0,68	³ 0,88	:	¹ 1,72	² 1,42	1,29	^{1,3} 0,32
Sykdommer i fordøyelsesorganene	0,92	³ 1,33	³ 1,29	:	1,17	0,66	0,84	¹ 0,10
Ulykker i alt	¹ 0,52	¹ 0,62	0,81	:	0,71	² 0,67	0,83	:
Transportulykker	0,70	0,70	0,94	:	0,81	0,87	:	:
Selvmord	³ 0,95	³ 0,89	1,10	³ 0,99	³ 0,89	0,96	1,32	³ 1,61
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	² 1,10	1,06	0,98	1,04	¹ 1,22	1,05	1,06	1,20
901 Branntjenestemenn	1,17	1,08	0,81	³ 0,73	1,10	0,96	0,97	³ 0,45
903 Polititjenestemenn	¹ 0,73	0,86	0,86	1,51	0,91	¹ 0,83	0,91	1,11

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Dette er en yrkesklasse som lav levealder som pensjonist tidlig på 1980-tallet. Senere er imidlertid dødeligheten som pensjonist på linje med gjennomsnittet av alle yrkesaktive.

Figur 4.33. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 33M og alle yrkesaktive


Yrkesklasse 34M. Hotell- og restaurantarbeid, serveringsarbeid

Denne yrkesklassen består av to følgende yrkesområder:

- 91 Hotell- og restaurantarbeid, husarbeid
- 92 Serveringsarbeid

Yrkesområdet 91 er gjennomgående tre til fire ganger så stort som yrkesområde 92. Den største yrkesgruppen er kjøkkenledere, men kokker øker mest. Yrkesklassen er relativt liten, men øker sin andel av de yrkesaktive. Yrkesklassens andel av de yrkesaktive var henholdsvis 0,9, 1,0, 1,1 og 1,6 prosent av de yrkesaktive i de fire aktuelle folketellingene.

Tabell 4.34.a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 34M. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	7 820	8 716	9 084	13 998	100	100	100	100
91 Hotell- og restaurantarb., husarb.	5 691	6 633	7 478	11 122	73	76	82	79
911 Kjøkkenledere mfl.	3 416	2 849	3 350	4 193	44	33	37	30
912 Kokker	816	2 503	2 646	4 194	10	29	29	30
92 Serveringsarbeid	2 129	2 083	1 804	2 877	27	24	20	21
921 Hovmestere, servitører .....	..	1 859	1 629					

Denne yrkesklassen er blant dem med den høyeste dødeligheten. Bare sjøfolk ligger høyere. Dødeligheten er høy av begge de to store dødsårsaksgrupper hjerte- og karsykdommer og kreft. Dødeligheten av sykdommer i åndedretsorganene og sykdommer i fordøyelsesorganene er spesielt høy, men små tall gir noe usikkerhet. Ulykkes- og selvmordsdødeligheten er også vedvarende høy i denne yrkesklassen. Lungekreftdødeligheten er høy bortsett fra på 1990-tallet. Da 1990-tellingen var basert på utvalg er tallene usikre og avviket fra gjennomsnittet var ikke signifikant. Det er derfor for tidlig å si at den høye lungekreftdødeligheten i denne yrkesklassen er et tilbakelagt stadium.

Tabell 4.34b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 34M, etter dødsårsak 1961-2000

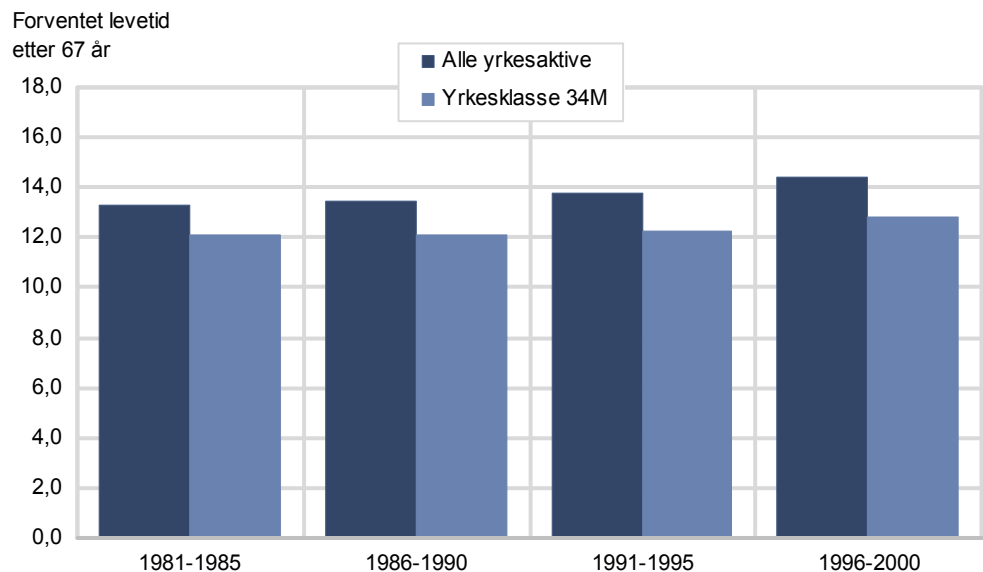
	1961- 1965	1971- 1975	1981- 1985	1991- 1995	1966- 1970	1976- 1980	1986- 1990	1996- 2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	¹1,80	¹1,59	¹1,46	¹2,04	¹1,46	¹1,38	¹1,48	¹1,47
Hjerte- og karsykdommer i al.	¹ 1,80	¹ 1,28	¹ 1,31	² 1,70	¹ 1,37	¹ 1,23	¹ 1,26	¹ 2,14
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	¹ 1,80	¹ 1,05	¹ 1,40	³ 1,86	¹ 1,29	¹ 1,18	¹ 1,20	^{1,3} 2,57
Hjernerarsykdommer (hjerneslag mv.)	² 1,53	¹ 2,08	:	³ 0,76	¹ 1,21	¹ 1,56	¹ 1,07	:
Ondartede svulster (kreft)	¹ 1,47	¹ 1,52	¹ 1,40	¹ 1,94	¹ 1,27	¹ 1,25	¹ 1,31	¹ 1,05
Kreft i åndedretsorganene	^{1,3} 1,97	¹ 2,02	¹ 1,84	² 0,44	¹ 2,11	¹ 1,94	¹ 1,62	³ 1,06
Kreft i fordøyelsesorganene	¹ 1,37	¹ 1,23	:	:	⁰ 0,95	¹ 1,00	¹ 1,17	^{2,3} 2,00
Sykdommer i åndedretsorganene	^{1,3} 2,74	:	:	:	² 1,14	¹ 2,10	^{1,3} 1,91	^{2,3} 0,14
Sykdommer i fordøyelsesorganene	¹ 3,22	:	:	:	^{1,3} 2,57	³ 3,43	¹ 2,73	:
Ulykker i alt	¹ 1,52	¹ 1,83	¹ 1,67	³ 0,93	¹ 1,79	¹ 1,32	¹ 1,50	:
Transportulykker	¹ 1,88	¹ 2,52	^{1,3} 1,80	³ 0,25	² 0,04	¹ 1,40	³ 0,67	:
Selv mord	^{2,3} 1,79	³ 1,59	^{1,3} 1,73	:	³ 1,19	^{2,3} 1,67	¹ 1,83	:
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	¹1,80	¹1,59	¹1,46	¹2,04	¹1,46	¹1,38	¹1,48	¹1,47
91 Hotell- og restaurantarb., husarb.	¹ 1,67	¹ 1,60	¹ 1,58	¹ 1,82	¹ 1,37	¹ 1,35	¹ 1,41	¹ 1,26
911 Kjøkkenledere mfl.	¹ 1,81	¹ 1,57	¹ 1,61	² 1,11	¹ 1,56	² 1,19	¹ 1,41	¹ 1,24
912 Kokker	¹ 2,38	¹ 1,72	¹ 1,58	² 1,82	¹ 1,15	¹ 1,68	¹ 1,47	¹ 1,23
92 Serveringsarbeid	¹ 2,11	¹ 1,55	⁰ 0,90	:	¹ 1,70	¹ 1,45	¹ 1,73	³ 2,58
921 Hovmestere, servitører .....	..	¹ 1,58	⁰ 0,90	:	:	¹ 1,46	¹ 1,80	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Denne yrkesklassen har en av de høyeste dødelighetene også som pensjonist.

Figur 4.34. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 34M og alle yrkesaktive


Yrkesklasse 35M. Vaktmester- og rengjøringsarbeid

Denne yrkesklassen er identisk med yrkesområde 93 Vaktmester- og rengjøringsarbeid. Denne yrkesklassen består av vaktmestere, rengjøringspersonale, renovasjonsarbeidere og feiere. Vaktmestere utgjør om lag tre fjerdedeler av de yrkesaktive i yrkesklassen. I 1960 var denne yrkesklassen liten, men den har økt fram mot 1990. I de fire aktuelle folketellingene utgjorde denne yrkesklassen henholdsvis 0,6, 1,1, 1,4 og 2,1 prosent av de yrkesaktive.

Tabell 4.35a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 35M. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	4 872	9 201	12 901	20 207	100	100	100	100
931 Vaktmestere mfl.	3 753	7 352	9 072	13 469	77	80	70	67
932 Rengjøringspersonale mfl.	562	1 226	1 930	4 233	12	13	15	21
934 Renovasjonsarbeidere .....	..	..	1 126	1 855	..	..	9	9
Andre i yrkesklassen	557	623	773	650	11	7	6	3

Dette er en yrkesklasse som hele tiden har hatt en relativt høy dødelighet. Yrkesklassen har forholdsvis høy dødelighet av både hjerte- og karsykdommer og kreft. Mens overdødeligheten av hjerte- og karsykdommer er stigende i observasjonsperioden, er overdødeligheten av kreftsykdom derimot avtagende. Små tall gjør det usikkert å tolke dødeligheten av ulykker og selvmord, men det ser ikke ut til at denne yrkesklassen verken har spesiell høy eller spesiell lav dødelighet i forhold til gjennomsnittet av disse årsakene.

Tabell 4.35b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 35M, etter dødsårsak 1961-2000

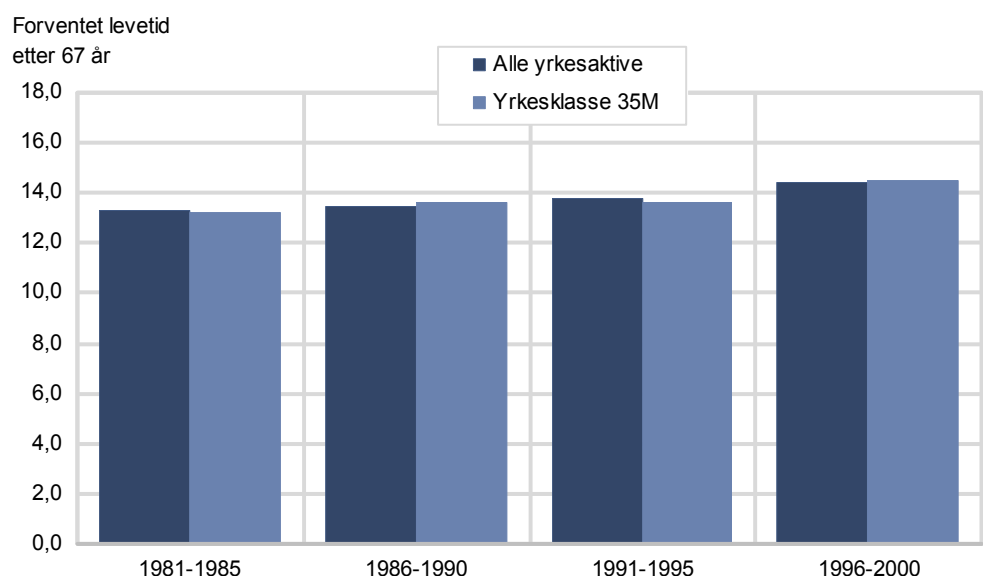
	1961- 1965	1971- 1975	1981- 1985	1991- 1995	1966- 1970	1976- 1980	1986- 1990	1996- 2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker¹	1,10	1,11	1,02	1,31	1,23	1,17	1,14	1,16
Hjerte- og karsykdommer i alt	1,04	² 1,12	1,01	1,23	¹ 1,29	¹ 1,18	¹ 1,17	1,20
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	1,06	1,12	1,08	1,36	1,27	1,22	1,19	1,29
Hjernerkesykdommer (hjerneslag mv.)	1,17	1,13	³ 0,70	³ 0,76	1,17	1,11	² 1,28	:
Ondartede svulster (kreft)	¹ 1,47	¹ 1,27	1,00	1,09	¹ 1,26	¹ 1,27	¹ 1,23	1,04
Kreft i åndedretsorganene	³ 1,38	1,61	1,00	³ 1,10	¹ 1,87	¹ 1,60	¹ 1,42	1,49
Kreft i fordøyelsesorganene	¹ 1,56	1,27	1,07	0,95	1,24	1,14	¹ 1,46	0,80
Sykdommer i åndedretsorganene	:	³ 1,57	0,94	:	1,13	² 1,36	0,92	³ 1,50
Sykdommer i fordøyelsesorganene	³ 0,74	³ 1,29	³ 1,31	:	³ 0,82	1,25	1,04	:
Ulykker i alt	0,80	0,76	1,09	³ 1,59	1,14	0,71	¹ 0,52	0,25
Transportulykker	:	0,76	1,00	:	³ 1,36	:	:	¹ 0,26
Selvmord	:	³ 0,93	1,02	:	:	³ 1,04	0,90	³ 1,10
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen¹	1,10	1,11	1,02	1,31	1,23	1,17	1,14	1,16
931 Vaktmestere mfl.	1,11	² 1,10	1,00	1,15	² 1,12	¹ 1,14	¹ 1,09	1,05
932 Rengjøringspersonale mfl.	0,95	¹ 1,50	1,18	^{1,3} 1,85	¹ 1,81	¹ 1,49	¹ 1,39	1,35

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Denne yrkesklassen har dødelighet som pensjonist på linje med gjennomsnittet.

Figur 4.35. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 35 og alle yrkesaktive

Yrkesklasse 36M. Annet sivilt arbeid

Denne yrkesklassen er en ren restgruppe og er derfor heterogent sammensatt. Bortsett fra i 1980 omfatter den også personer med uoppgitt yrke. Andelen av de yrkesaktive som er grupper i denne restgruppen var henholdsvis 5,8, 1,2, 0,8 og 1,1 prosent av de yrkesaktive. Det høye tallet for 1960 skyldes at det var vanskelig å omkode yrkesopplysningene for alle personer i denne tellingen til en felles standard.

Tabell 4.36a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 36M. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	48 982	9 959	7 290	9 771	100	100	100	100
74 Finmekanisk arbeid	2 835	3 129	3 448	3 112	6	31	47	32
94 Hygiene og skjønnhetspleie	1 883	1 662	1 314	1 289	4	17	18	13
97 Fotografarbeid	761	763	1 058	1 461	2	8	15	15
99 Annet servicearbeid .....	..	1 746	..	546	..	18	..	6
Andre i yrkesklassen og uoppgitt yrke ..	43 503	2 659	1 470	3 363	89	27	20	34

Som ventet har denne yrkesklassen relativt høy dødelighet. Den er imidlertid så heterogent sammensatt at det er vanskelig med tolkninger.

Tabell 4.36b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 36M, etter dødsårsak 1961-2000

	1961-1965	1971-1975	1981-1985	1991-1995	1966-1970	1976-1980	1986-1990	1996-2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	1,03	¹1,32	¹1,16	¹1,38	¹1,07	¹1,28	¹1,15	²1,39
Hjerte- og karsykdommer i alt	¹ 0,92	¹ 1,33	1,08	^{1,3} 1,88	1,03	1,19	1,11	0,99
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	0,92	¹ 1,32	1,06	³ 1,26	1,01	1,15	1,06	1,25
Hjernerkesykdommer (hjerneslag mv.)	0,95	1,32	..	..	1,04	1,14	1,28	..
Ondartede svulster (kreft)	0,95	1,06	² 1,25	1,23	1,06	¹ 1,25	1,17	¹ 1,76
Kreft i åndedretsorganene	0,95	1,29	1,42	..	1,05	¹ 1,44	1,42	0,17
Kreft i fordøyelsesorganene	0,95	1,29	1,42	..	1,05	¹ 1,44	1,42	³ 0,87
Sykdommer i åndedretsorganene	1,12	^{1,3} 2,93	..	..	1,13	² 2,36	³ 1,45	..
Sykdommer i fordøyelsesorganene	1,03	³ 1,01	..	..	1,10	1,72	1,25	..
Ulykker i alt	¹ 1,61	¹ 1,63	0,62	..	¹ 1,34	1,16	0,64	..
Transportulykker	¹ 1,33	1,26	³ 0,46	..	1,06	..	³ 0,65	³ 0,18
Selv mord	1,17	³ 1,41	³ 0,89	..	1,11	³ 1,42	³ 0,79	..
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	1,03	¹1,32	¹1,16	¹1,38	¹1,07	¹1,28	¹1,15	²1,39
74 Finmekanisk arbeid	¹ 1,30	1,02	0,94	³ 1,28	¹ 1,34	1,05	1,01	1,20
94 Hygiene og skjønnhetspleie	¹ 1,31	1,08	¹ 1,42	0,20	¹ 1,21	¹ 1,24	¹ 1,25	..
97 Fotografarbeid	1,08	1,08	1,29	1,16	¹ 1,06	1,25	1,17	..

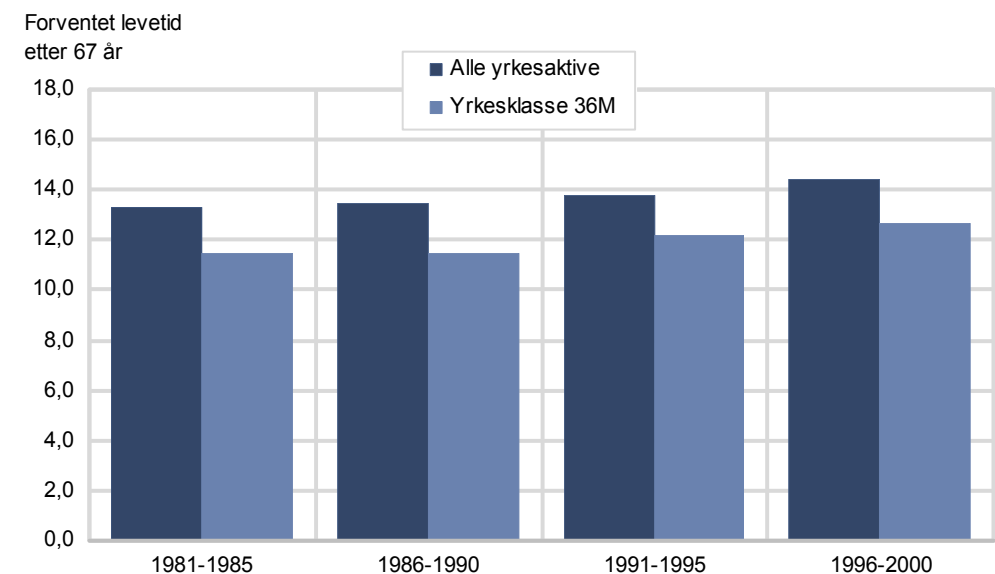
¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Denne yrkesklassen har meget høy dødelighet som pensjonist

Figur 4.36. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 36M og alle yrkesaktive



Yrkesklasse 37M. Militært arbeid

Denne yrkesklassen omfatter yrkesområde A Militært arbeid. Andelen av de yrkesaktive i de fire aktuelle folketellingene var henholdsvis 1,1, 1,3, 1,2 og 1,1 prosent av de yrkesaktive.

Tabell 4.37a. Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 37M. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	9 113	11 228	10 578	9 634	100	100	100	100
A10 menige og korporaler	1 090	..	1 366	1 300	12	..	13	13
A20 Befal (sersjant - korporal)	4 695	..	5 642	4 123	52	..	53	43
A30 Offiserer (kapt., major og høyere) .....	..	..	2 574	4 210	..	..	24	44
Andre i yrkesklassen	3 328	..	996	-	37	..	9	-

Dødeligheten i denne yrkesklassen varierer rundt gjennomsnittet. Da tallene er små er det vanskelig å trekke noen klare konklusjoner.

Tabell 4.37b. Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 37M, etter dødsårsak 1961-2000

Dødsårsak	1961-1965	1971-1975	1981-1985	1991-1995	1966-1970	1976-1980	1986-1990	1996-2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	1,03	1,06	0,99	¹2,07	²0,89	0,95	1,03	0,96
Hjerte- og karsykdommer i alt	1,20	1,12	1,04	^{1,3} 2,30	1,06	0,94	1,03	1,16
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	² 1,29	1,07	0,99	^{1,3} 2,42	² 1,21	0,95	1,03	0,96
Hjernerkesykdommer (hjerneslag mv.)	³ 0,84	³ 0,84	³ 0,70	:	³ 0,66	0,84	0,99	:
Ondartede svulster (kreft)	1,16	1,01	1,00	1,19	0,97	1,04	1,04	0,67
Kreft i åndedretsorganene	:	1,10	1,00	³ 0,64	³ 0,57	1,14	1,16	0,14
Kreft i fordøyelsesorganene	:	0,93	0,83	:	1,28	1,07	1,10	³ 0,67
Sykdommer i åndedretsorganene	:	:	:	:	³ 0,52	³ 1,26	³ 0,94	³ 0,34
Sykdommer i fordøyelsesorganene	:	:	^{2,3} 1,80	:	³ 1,05	³ 1,08	² 0,35	:
Ulykker i alt	² 0,65	1,23	1,16	:	² 0,67	0,75	0,85	:
Transportulykker	0,65	² 1,42	1,16	:	0,67	0,75	³ 0,79	:
Selv mord	³ 1,39	³ 0,98	² 0,43	:	³ 0,77	0,75	0,77	:
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	1,03	1,06	0,99	¹2,07	²0,89	0,95	1,03	0,96
A10 menige og korporaler .....	..	..	1,16	..	..	..	0,58	..
A20 Befal (sersjant - korporal)	1,20	..	1,07	¹ 2,42	1,04	..	1,09	0,75
A30 Offiserer (kapt., major og høyere)	0,99	..	0,88	² 1,67	0,79	..	0,78	0,86

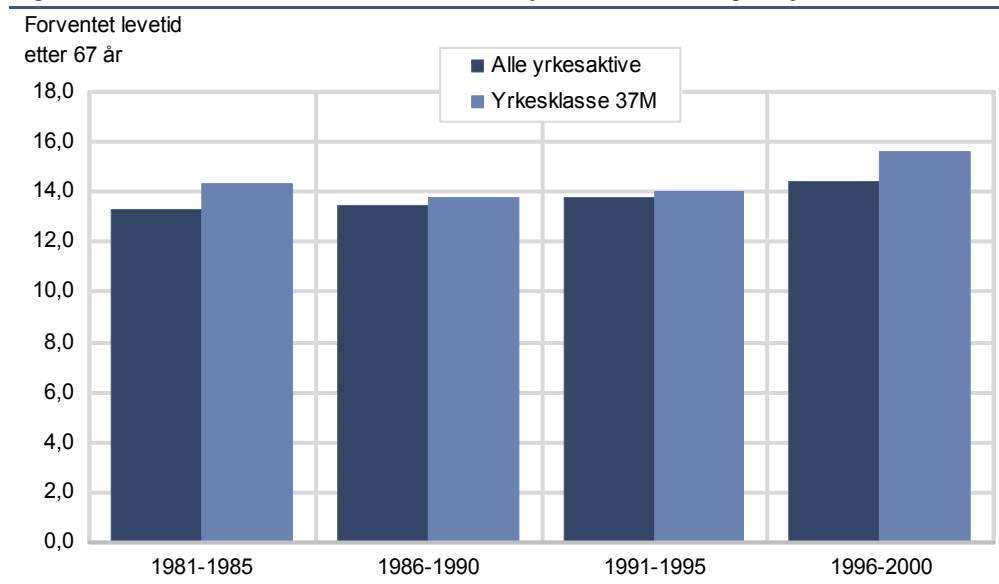
¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Dødeligheten som pensjonist er lavere enn gjennomsnittet i denne yrkesklassen. På slutten av 1990-tallet var den klart lavere.

Figur 4.37. Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 37M og alle yrkesaktive



4.2. Dødelighet blant kvinner i yrkesklassene

Yrkesklasse 01K. Teknisk-, vitenskapelig-, humanistisk- og kunstnerisk arbeid, reklamefolk

Denne yrkesklassen består av yrkesområdene.

- 00 Teknisk arbeid
- 01 Kjemiker- og fysikerarbeid
- 02 Biologisk arbeid
- 07 Religiøst arbeid
- 08 Juridisk arbeid
- 09 Kunstnerisk og litterært arbeid
- 0X Annet arbeid innen yrkesfelt 0,

samt yrkesgruppe 313 Reklamefolk i yrkesområdet Salg av fast eiendom, tjenester, verdipapirer, forsikringer, brukte ting mv.

Denne yrkesklassen omfatter de fleste akademiske yrker unntatt pedagogiske og helsefaglige yrker. Andelen av de yrkesaktive er sterkt økende og utgjorde henholdsvis 2,2, 2,5, 4,6 og 8,2 prosent av de yrkesaktive i de fire folketellingene fra 1960 til 1990. Det største yrkesområdet i den yrkesklassen er Annet arbeid under yrkesfelt 0 hvorav sosialtjenestemenn er største gruppe i de fleste folketellingene.

Tabell 4.38a. Antall kvinner 25-64 år og prosentandeler av kvinner i ulike yrker innen yrkesklasse 01K. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	4291	8882	22260	56671	100	100	100	100
00 Teknisk arbeid	362	824	2 863	8 713	8	9	13	15
01 Kjemiker og fysikerarbeid	683	1 762	4 029	6 288	16	20	18	11
013 Laboranter, laboratorieassistenter	592	1 478	3 475	5 466	14	17	16	10
02 Biologisk arbeid	35	59	279	848	1	1	1	1
07 Religiøst arbeid	656	459	699	1 109	15	5	3	2
08 Juridisk arbeid	46	129	199	782	1	1	1	1
09 Kunstnerisk og litterært arbeid	922	1 649	3 143	5 914	21	19	14	10
313 Reklamefolk	19	200	680	3 067	0	2	3	5
0X Annet arbeid innen 0	1 568	3 800	10 368	29 950	37	43	47	53
0X2 Sosialtjenestemenn	352	1 906	5 171	14 565	8	21	23	26

Det er vanskelig å se noen klare dødelighetstrender i denne yrkesklassen. Dette kan skyldes at den lenge var relativt liten og at den er svært heterogent sammensatt. Det er derfor også vanskelig å si noe klart dødsårsaksmønster. Yrkesklassen har relativt høy dødelighet av brystkreft i de fleste periodene. På grunn av små tall er det bare på 1980-tallet at denne er signifikant over gjennomsnittet. Det er påvist at kvinner med høyere sosial status får mer brystkreft enn sine medsøstre med lavere status. Noe av dette kan skyldes at kvinner i høyere sosioøkonomiske grupper føder barn i høyere alder og får færre barn. Tidlig barnefødsel virker preventivt mot brystkreft.

Tabell 4.38b. Dødelighet (SMR) blant kvinner 25-64/30-69 år i yrkesklasse 01K, etter dødsårsak 1961-2000

	1961- 1965	1971- 1975	1981- 1985	1991- 1995	1966- 1970	1976- 1980	1986- 1990	1996- 2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	1,17	1,11	1,03	0,83	0,85	1,00	0,97	1,14
Hjerte- og karsykdommer i alt	¹ 1,38	0,93	¹ 0,61	³ 1,45	0,81	0,95	0,89	0,78
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	^{1,3} 1,40	0,79	0,63	³ 0,69	¹ 0,74	0,70	0,91	³ 0,84
Hjernerarsykdommer (hjerneslag mv.)	³ 1,03	³ 1,26	0,63	:	¹ 0,75	1,10	0,77	:
Ondartede svulster (kreft)	0,90	1,21	1,08	0,76	0,93	1,00	0,97	1,15
Kreft i åndedretsorganene	:	:	0,88	¹ 0,14	:	:	1,10	³ 0,55
Kreft i fordøyelsesorganene	³ 0,48	² 1,53	0,89	³ 0,84	0,95	0,77	0,88	1,48
Kreft i brystkjertelen	¹ 0,29	1,40	¹ 1,47	³ 1,71	0,65	1,21	¹ 1,38	1,46
Sykdommer i åndedretsorganene	:	:	:	:	³ 0,28	:	³ 0,91	:
Sykdommer i fordøyelsesorganene	:	:	:	:	:	:	³ 0,90	:
Ulykker i alt	:	:	0,93	^{2,3} 0,65	:	1,34	1,03	:
Transportulykker	:	:	³ 1,16	:	:	:	³ 1,17	:
Selvmord	:	:	^{2,3} 1,61	³ 0,77	:	:	1,39	:
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	1,17	1,11	1,03	0,83	0,85	1,00	0,97	1,14
00 Teknisk arbeid	³ 0,73	³ 0,96	0,71	³ 0,47	³ 0,74	³ 1,84	1,05	³ 1,57
003 Ing. og tekn. med teleteknisk og elektronisk arbeid	:	:	³ 0,61	³ 0,60	:	:	0,93	³ 1,34
01 Kjemiker og fysikerarbeid	³ 1,46	1,29	1,11	³ 1,18	0,86	0,99	0,87	0,99
013 Laboranter, laboratorieassistenter	^{1,3} 1,64	1,38	1,15	³ 1,31	0,88	1,10	0,93	1,08
02 Biologisk arbeid	:	:	1,02	:	:	:	:	:
07 Religiøst arbeid	³ 0,73	³ 0,20	³ 1,44	¹ 0,24	1,04	³ 0,48	³ 0,66	:
08 Juridisk arbeid	:	:	:	:	:	:	:	:
09 Kunstnerisk og litterært arbeid	¹ 1,61	1,14	1,26	³ 0,87	0,89	1,20	0,83	³ 1,44
313 Reklamefolk	:	:	:	:	:	:	³ 1,49	:
0X Annet arbeid innen 0	1,04	1,19	0,91	0,80	0,85	0,96	1,02	0,98
0X2 Sosialtjenestemenn	:	1,23	0,75	0,89	:	0,93	1,00	1,10

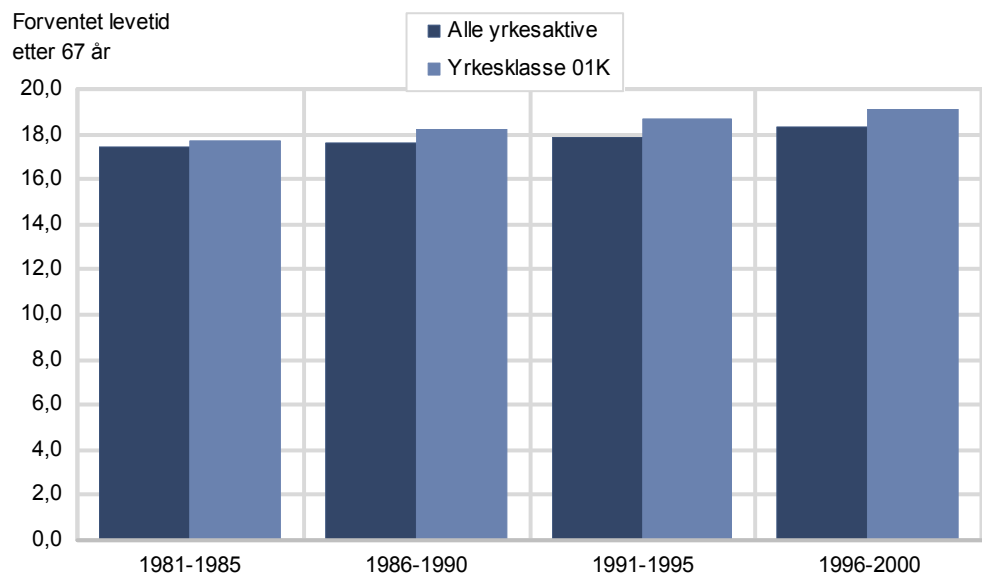
¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Denne yrkesklassen har lavere dødelighet som pensjonist enn gjennomsnittet. Etter fylte 67 år lever denne yrkesklassen mellom et halvt og ett år lenger enn gjennomsnittet av alle yrkesaktive. Forskjellen er økende.

Figur 4.38. Forventet levetid etter 67 år. Kvinner i yrkesklassen 01K og alle yrkesaktive



Yrkesklasse 02K. Medisinsk arbeid, sykepleie, og annet syke- og helsevernsarbeid

Denne yrkesklassen består av yrkesområdene:

- 03 Medisinsk arbeid
- 04 Sykepleie- og annet pleiearbeid
- 05 Annet syke- og helsevernsarbeid

Medisinsk arbeid omfatter leger og tannleger mens Annet syke- og helsevernsarbeid omfatter faglært apotekpersonell, fysioterapeuter og arbeidsterapeuter samt helserådskontrollører mv. Yrkesklassens andel av den kvinnelige yrkesaktive befolkningen mellom 25 og 65 år var henholdsvis 7,5, 8,8, 15,6 og 17,0 prosent i de fire aktuelle folketellingene. Sykepleie- og annet pleiearbeid er det klart største yrkesområdet i denne yrkesklassen hvor igjen syke- og hjelpepleiere er de største yrkesgruppene.

Tabell 4.39a. Antall kvinner 25-64 år og prosentandeler av kvinner i ulike yrker innen yrkesklasse 02K. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	14 678	31 283	75 268	117 797	100	100	100	100
03 Medisinsk arbeid	729	1 111	1 891	3 397	5	4	3	3
-030 + 031 Leger	346	596	1 195	2 367	2	2	2	2
-032 Tannleger	381	515	685	1 030	3	2	1	1
04 Sykepleie- og annet pleiearbeid ...	12 869	27 155	67 118	102 392	88	87	89	87
-041 Sykepleiere	7 365	12 644	15 102	38 039	50	40	20	32
-045 Hjelpepleiere .....	..	9 368	25 911	38 631	..	30	34	33
-046 Tannpleiere .....	..	1 478	2 901	3 994	..	5	4	3
-047 Barnepleiere .....	..	1 567	3 006	2 930	..	5	4	2
05 Annet syke- og helsevernsarbeid .	1 080	3 017	6 261	12 009	8	10	8	10
-052 Fysioterapeuter, arbeidsterapeuter	664	1 699	3 861	7 430	9	5	5	6

Dette er en yrkesklasse som i hele observasjonsperioden over 40 år har hatt en dødelighet som ligger noe under gjennomsnittet av alle yrkesaktive kvinner. Underdødeligheten var noe høyere på 1960-tallet enn de etterfølgende periodene. Det ser ut til at kvinner i medisinsk arbeid (leger og tannleger) har noe høyere dødelighet enn gjennomsnittet, men historisk små tall gjør bildet noe usikkert. Dødeligheten av de store sykdomsgruppene hjerte- og karsykdommer og kreft avviker ikke systematisk fra totaldødeligheten for denne yrkesklassen. Det ser

imidlertid ut til at yrkesklassen har en høyere dødelighet av ulykker og selvmord enn gjennomsnittet.

Tabell 4.39b. Dødelighet (SMR) blant kvinner 25-64/30-69 år i yrkesklasse 02K, etter dødsårsak 1961-2000

	1961- 1965	1971- 1975	1981- 1985	1991- 1995	1966- 1970	1976- 1980	1986- 1990	1996- 2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	0,89	0,95	0,94	0,94	0,79	¹0,87	¹0,84	0,91
Hjerte- og karsykdommer i alt	0,83	0,85	0,92	0,86	0,65	¹ 0,78	¹ 0,78	0,92
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	1,00	² 0,73	0,82	0,78	0,62	² 0,83	² 0,85	1,24
Hjernerkesykdommer (hjerneslag mv.)	0,62	0,96	0,92	¹ 0,61	0,67	¹ 0,72	¹ 0,73	¹ 0,71
Ondartede svulster (kreft)	0,83	0,99	0,92	0,83	0,88	² 0,88	¹ 0,89	0,82
Kreft i åndedrettsorganene	:	:	² 0,69	¹ 0,15	³ 1,23	0,93	0,81	0,79
Kreft i fordøyelsesorganene	0,96	0,95	1,09	0,94	0,98	0,90	0,91	0,93
Kreft i brystkjertelen	1,11	¹ 1,34	1,00	0,79	¹ 1,45	0,95	1,00	0,82
Sykdommer i åndedrettsorganene	:	³ 0,56	0,49	:	1,12	² 0,60	0,78	1,15
Sykdommer i fordøyelsesorganene	:	³ 0,75	0,74	:	³ 1,06	1,07	0,75	³ 0,76
Ulykker i alt	³ 1,38	:	1,01	^{1,3} 1,45	¹ 1,32	1,30	0,89	¹ 1,46
Transportulykker	:	^{1,3} 1,59	0,88	³ 1,30	:	³ 1,09	0,99	³ 1,83
Selvmord	:	³ 1,38	¹ 2,08	² 1,74	:	² 1,46	0,90	³ 2,71
Alle dødsårsaker:	0,89	0,95	0,94	0,94	0,79	¹0,87	¹0,84	0,91
03 Medisinsk arbeid	1,15	0,64	1,02	:	1,07	1,19	1,05	:
030 + 031 Leger	:	³ 0,84	³ 1,03	:	³ 1,21	^{2,3} 1,63	1,28	:
032 Tannleger	³ 1,09	³ 0,40	³ 1,02	:	³ 0,96	³ 0,69	³ 0,71	:
04 Sykepleie- og annet pleiearbeid	² 0,87	0,99	0,93	0,94	¹ 0,79	¹ 0,86	¹ 0,85	0,92
041 Sykepleiere	0,87	0,94	0,94	0,83	² 0,85	¹ 0,81	¹ 0,81	1,02
045 Hjelpepleiere	..	0,98	² 0,89	0,90	:	0,97	¹ 0,84	² 0,79
046 Tannpleiere	..	0,98	0,64	³ 0,89	³ 0,53	¹ 0,58	² 0,68	³ 1,43
047 Barnepleiere	..	1,45	0,66	:	:	0,84	² 0,69	³ 0,94
05 Annet syke- og helsevernarbeid	0,98	0,77	1,05	1,07	² 0,64	0,82	¹ 0,77	0,79
052 Fysioterapeuter, arbeidsterapeuter	³ 1,18	0,67	1,08	³ 1,44	0,69	¹ 0,60	¹ 0,69	¹ 0,53

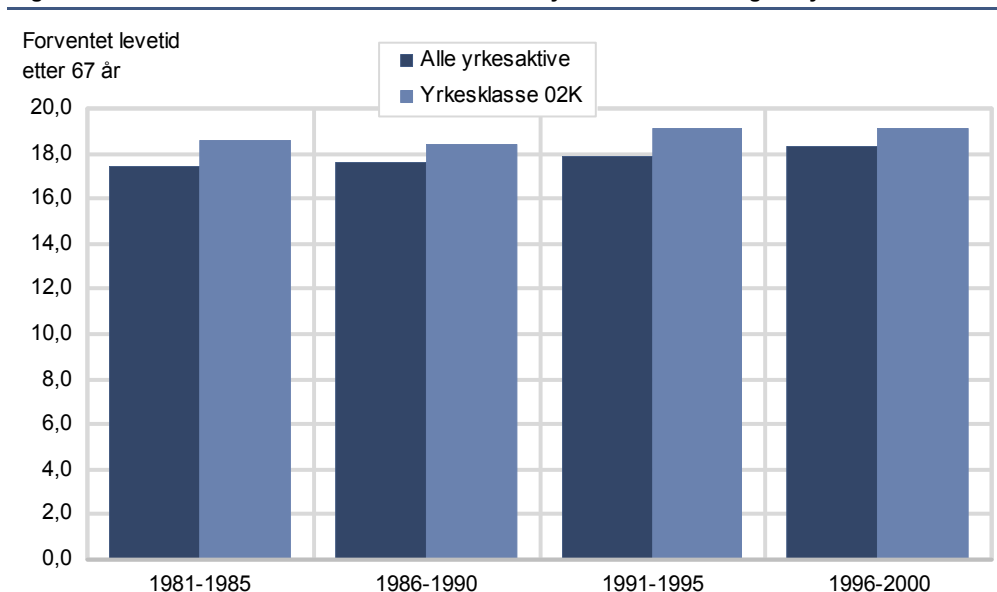
¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Denne yrkesklassen har nest lengst levetid som pensjonist av de 14 yrkesklassene. Levetid etter 67 år i denne yrkesklassen varierer rundt ett år høyere enn levetiden blant alle yrkesaktive.

Figur 4.39. Forventet levetid etter 67 år. Kvinner i yrkesklassen 02K og alle yrkesaktive



Yrkesklasse 03K. Pedagogisk arbeid

Denne yrkesklassen er identisk med yrkesområde 06 Pedagogisk arbeid. Yrkesklassens andel av den kvinnelige yrkesaktive befolkningen mellom 25 og 65 år var henholdsvis 5,4, 5,6, 7,7 og 8,9 prosent i de fire aktuelle folketellingene. Lærere (inkl. faglærere i praktiske yrker) er den klart største yrkesgruppen innen yrkesområdet, varierende fra knapt to av tre til vel tre av fire som andel av yrkesområdet.

Tabell 4.40a. Antall kvinner 25-64 år og prosentandeler av kvinner i ulike yrker innen yrkesklasse 03K, 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	10 536	19 816	37 233	62 037	100	100	100	100
060 Skoleledere og undervisningsledere	193	331	1 109	2 636	2	2	3	4
062 Universitets- og høyskolelærere	64	367	1 041	2 192	1	2	3	4
063 Lektorer og adjunkter	601	2 203	7 045	4 473	6	11	19	7
064 Lærere (inkl. faglærere i praktiske yrker)	8 251	15 920	23 581	39 490	78	80	63	64
066 Barnehagelærere	280	776	3 605	11 174	3	4	10	18
Andre i yrkesklassen	1 147	219	852	2 072	11	1	2	3

Denne yrkesklassen er blant dem med den laveste dødeligheten. Yrkesgruppen lærere har en dødelighet som ligger enda litt under yrkesområdet samlet. For de andre yrkesgruppene i yrkesområdet er datagrunnlaget noe tynt til å trekke konklusjoner, men tallene kan tyde på at lektorer og adjunkter lenge hadde klart høyere dødelighet enn lærerne. Yrkesklassen har lav hjerte- og kardødelighet mens kreftdødeligheten er mer gjennomsnittlig. I likhet med helsepersonell er brystkreftdødeligheten jevnt over høy. Det er ikke mulig å se noe klart mønster i dødeligheten av voldsomme årsaker (ulykker og selvmord).

Tabell 4.40b. Dødelighet (SMR) blant kvinner 25-64/30-69 år i yrkesklasse 03K, etter dødsårsak 1961-2000

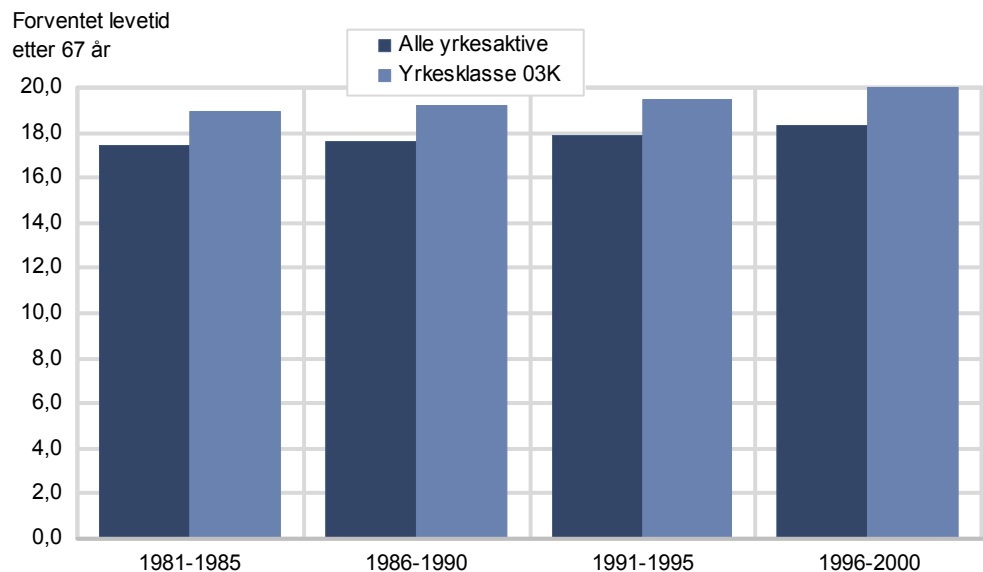
	1961- 1965	1971- 1975	1981- 1985	1991- 1995	1966- 1970	1976- 1980	1986- 1990	1996- 2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	¹ 0,76	⁰ 0,92	² 0,88	⁰ 0,91	¹ 0,78	¹ 0,86	¹ 0,84	¹ 0,66
Hjerte- og karsykdommer i alt	¹ 0,55	1,04	¹ 0,66	0,59	¹ 0,71	¹ 0,67	¹ 0,49	¹ 0,11
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	¹ 0,54	0,72	0,86	0,55	¹ 0,55	¹ 0,62	¹ 0,29	¹ 0,09
Hjernerkesykdommer (hjerneslag mv.)	¹ 0,57	1,16	² 0,55	:	0,83	² 0,62	0,71	¹ 0,07
Ondartede svulster (kreft)	0,99	0,94	1,06	1,04	0,86	0,96	0,96	0,77
Kreft i åndedretsorganene	:	:	0,73	³ 0,95	³ 1,21	³ 0,79	¹ 0,50	¹ 0,18
Kreft i fordøyelsesorganene	0,89	1,31	² 1,31	0,54	0,90	0,85	0,94	0,91
Kreft i brystkjertelen	² 1,45	1,14	1,19	¹ 1,86	0,84	1,07	1,06	1,16
Sykdommer i åndedretsorganene	³ 0,20	:	³ 0,51	:	0,57	³ 0,90	0,62	:
Sykdommer i fordøyelsesorganene	:	:	:	:	³ 0,70	^{2,3} 0,14	² 0,47	:
Ulykker i alt	³ 1,07	³ 0,86	0,99	0,30	³ 1,40	³ 0,81	1,01	³ 1,05
Transportulykker	:	³ 0,91	³ 1,30	³ 0,35	:	:	³ 1,10	:
Selvmord	:	³ 1,41	0,73	:	:	³ 1,01	0,99	¹ 0,15
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	¹ 0,76	⁰ 0,92	² 0,88	⁰ 0,91	¹ 0,78	¹ 0,86	¹ 0,84	¹ 0,66
060 Skoleledere og undervisningsledere	³ 0,59	³ 1,59	1,15	³ 0,64	³ 1,01	³ 0,89	³ 0,99	¹ 0,16
062 Universitets- og høyskolelærere	:	³ 1,74	³ 0,71	:	:	³ 1,99	0,87	:
063 Lektorer og adjunkter	³ 1,32	1,08	1,06	³ 0,75	0,70	1,08	¹ 0,75	0,82
064 Lærere (inkl. faglærere i praktiske yrker)	¹ 0,69	² 0,84	¹ 0,84	0,81	¹ 0,75	¹ 0,78	¹ 0,84	¹ 0,67
066 Barnehagelærere	:	³ 1,20	0,93	³ 1,02	:	³ 1,42	² 0,60	0,60

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Denne yrkesklassen har lengst levetid som pensjonist av alle yrkesklasser. Levetiden er om lag 1,5 år høyere enn blant alle yrkesaktive.

Figur 4.40. Forventet levetid etter 67 år. Kvinner i yrkesklassen 03K og alle yrkesaktive


Yrkesklasse 04K. Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse, bokførings- og kassearbeid, stenograf- og maskinskrivingsarbeid, annet kontorarbeid

Denne yrkesklassen omfatter yrkesområdene:

- 10 Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid
- 11 Bedrifts- og organisasjonsledelse
- 20 Bokførings- og kassearbeid
- 21 Stenografi- og maskinskrivingsarbeid
- 29 Annet kontorarbeid

Dette er den største yrkesklassen blant kvinner. Yrkesklassens andel av den kvinnelige yrkesaktive befolkningen mellom 25 og 65 år var henholdsvis 18,2, 18,8, 23,9 og 23,4 prosent i de fire aktuelle folketellingene. Den største yrkesområdet i denne yrkesklassen er Annet kontorarbeid. Andelen har imidlertid sunket fra to av tre til om lag halvparten fra 1960 til 1990. Denne yrkesgruppen omfatter mange typer kontorarbeid, men bankfunksjonærer (alminnelig bankarbeid) er alltid en relativt stor gruppe. Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid var en meget liten gruppe blant kvinner i 1960, men var økt til hver tiende i yrkesklassen 30 år senere.

Tabell 4.41a. Antall kvinner 25-64 år og prosentandeler av kvinner i ulike yrker innen yrkesklasse 04K. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	35 430	66 495	115 475	162 049	100	100	100	100
10 Offentlig adm. og forvaltningsarbeid	448	782	5 892	18 518	1	1	5	11
11 Bedrifts- og organisasjonsledelse	1 949	2 770	8 045	12 830	6	4	7	8
111 Bedriftsledere	1 006	1 685	3 670	4 078	3	3	3	3
20 Bokførings- og kassearbeid	5 365	8 501	12 243	20 493	15	13	11	13
201 Regnskapssjefer, bokholdere	2 426	4 475	5 288	14 499	7	7	5	9
202 Bankkasserere, kontorkasserere .....	..	1 975	2 759	1 650	..	3	2	1
203 Butikk- og restaurantkasserere mfl. ....	..	1 966	4 021	3 991	..	3	3	2
21 Stenografi- og maskinskrivearbeid	3 630	7 912	14 462	26 248	10	12	13	16
29 Annet kontorarbeid	24 038	46 530	74 172	83 959	68	70	64	52
292 Bankfunksjonærer	993	2 487	5 677	13 344	3	4	5	8
Andre i yrkesklassen	-	-	661	1	-	-	1	0

Denne yrkesklassen hadde en lavere dødelighet enn gjennomsnittet på 1960-tallet. Etter 1970 har dødeligheten ligget litt over eller på linje med gjennomsnittet.

Dødeligheten av hjerte- og karsykdommer har hele tiden vært lavere enn den totale dødeligheten mens bildet har vært motsatt for kreftdødeligheten. Ulykkes- og selvmordsdødeligheten er varierende, og gir ingen klare indikasjoner på over- eller underdødelighet. I motsetning til hva som ble funnet blant menn har ikke kvinner i offentlig forvaltningsarbeid eller organisasjonsledelse lavere dødelighet enn kvinner i kontorarbeid. Bildet er heller svakt motsatt.

Tabell 4.41b. Dødelighet (SMR) blant kvinner 25-64/30-69 år i yrkesklasse 04K, etter dødsårsak 1961-2000

	1961- 1965	1971- 1975	1981- 1985	1991- 1995	1966- 1970	1976- 1980	1986- 1990	1996- 2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	0,93	² 1,07	1,03	1,07	¹ 0,91	1,01	1,01	1,00
Hjerte- og karsykdommer i alt	¹ 0,79	0,93	¹ 0,85	0,96	¹ 0,87	0,93	¹ 0,90	0,95
Iskemisk hjertesykdom (hjerterinfarkt mv.)	0,80	0,92	¹ 0,79	1,08	0,94	0,95	¹ 0,84	1,06
Hjernerkesykdommer (hjerneslag mv.)	¹ 0,56	0,88	0,88	1,09	¹ 0,74	0,90	² 0,83	0,97
Ondartede svulster (kreft)	1,06	¹ 1,11	¹ 1,12	1,10	0,93	1,05	1,03	1,05
Kreft i åndedretsorganene	³ 0,94	1,23	1,27	1,04	1,12	1,05	² 1,17	1,07
Kreft i fordøyelsesorganene	0,26	0,97	1,07	1,26	0,89	1,01	0,96	0,98
Kreft i brystkjertelen	0,98	1,16	² 1,18	1,08	1,05	¹ 1,18	¹ 1,16	1,22
Sykdommer i åndedretsorganene	0,66	¹ 1,62	1,07	³ 0,76	¹ 0,71	0,86	1,10	¹ 0,29
Sykdommer i fordøyelsesorganene	1,33	0,94	1,34	³ 0,95	0,94	1,29	1,18	³ 1,00
Ulykker i alt	² 0,59	1,16	² 0,73	0,70	0,98	1,01	1,05	1,21
Transportulykker	³ 0,64	1,16	0,74	³ 0,98	1,23	0,84	1,09	³ 1,42
Selv mord	³ 0,68	0,96	0,91	1,12	0,76	1,18	1,21	³ 0,59
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	0,93	² 1,07	1,03	1,07	¹ 0,91	1,01	1,01	1,00
10 Offentlig adm. og forvaltningsarbeid	³ 1,19	1,18	² 1,20	1,06	0,90	0,84	0,95	¹ 0,63
11 Bedrifts- og organisasjonsledelse	1,07	1,24	1,05	0,52	0,96	1,11	1,00	1,26
111 Bedriftsledere	1,26	1,25	1,02	0,59	0,93	1,11	0,88	1,39
20 Bokførings- og kassearbeid	0,89	1,00	0,87	1,34	0,94	1,01	¹ 1,14	1,00
201 Regnskapssjefer, bokholdere	0,77	1,06	0,90	1,37	1,03	1,12	1,08	1,00
202 Bankkasserere, kontorkasserere .....	..	² 0,65	0,83	:	:	0,81	1,16	¹ 0,35
203 Butikk- og restaurantkasserere mfl. ....	..	1,27	0,88	³ 1,39	:	0,98	² 1,21	1,10
21 Stenografi- og maskinskrivearbeid	0,82	1,06	1,15	1,02	¹ 0,58	1,06	1,09	1,09
29 Annet kontorarbeid	0,93	1,07	1,02	1,10	0,94	0,99	0,98	1,04
292 Bankfunksjonærer	0,85	0,85	1,01	0,84	0,99	0,94	1,09	0,98

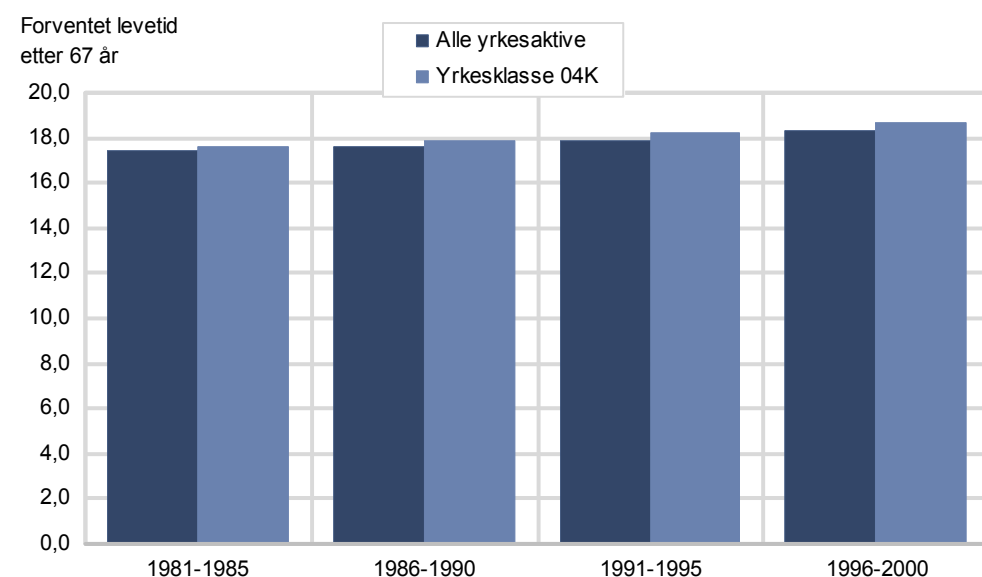
¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Levetid som pensjonist er i hele tjuetårsperioden rundt et kvart år høyere enn gjennomsnittet blant alle yrkesaktive.

Figur 4.41. Forventet levetid etter 67 år. Kvinner i yrkesklassen 04K og alle yrkesaktive



Yrkesklasse 05K. Grossister og detaljister, salg av fast eiendom, verdipapir-, handelsreisende og handelsarbeid fra kontor, detaljhandel

Denne yrkesklassen omfatter følgende yrkesområder:

- 30 Grossister og detaljister
- 31 Salg av fast eiendom, tjenester, verdipapirer, forsikringer, brukte ting mv. (unntatt yrkesgruppe 313 Reklamefolk)
- 32 Handelsreisende- og agenturarbeid
- 33 Handelsarbeid fra kontor, detaljhandelsarbeid

Denne yrkesklassen er også blant de største. Yrkesklassens andel av den kvinnelige yrkesaktive befolkningen mellom 25 og 65 år var henholdsvis 12,6, 13,5, 12,4 og 10,7 prosent i de fire aktuelle folketellingene. Yrkesgruppen butikkekspeditorer i yrkesområde 33 var den klart største enkeltgruppen, varierende fra 63 til 85 prosent av hele yrkesklassen.

Tabell 4.42a. Antall kvinner 25-64 år og prosentandeler av kvinner i ulike yrker innen yrkesklasse 05K. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	24 537	47 881	59 774	74 269	100	100	100	100
30 Grossister og detaljister	5 156	3 927	3 436	7 257	21	8	6	10
31 Salg av fast eiendom, verdipapir mv. ¹	55	121	270	2 765	0	0	0	4
32 Handelsreisende og agenturarbeid	241	300	504	1 113	1	1	1	1
33 Handelsarb. fra kontor og detaljhandelsarb.	19 104	43 533	55 446	63 134	78	91	93	85
331 Salgsfunksjonærer .....	..	332	1 834	8 239	..	1	3	11
332 Butikksjefer	740	1 582	2 936	6 606	3	3	5	9
333 Butikkekspeditorer	17 812	40 883	49 600	46 887	73	85	83	63

¹ Unntatt 313 Reklamefolk

Denne yrkesklassen har en dødelighet på linje med gjennomsnittet av alle yrkesaktive. Dødeligheten av hjerte- og karsykdommer er imidlertid relativt høyere enn gjennomsnittet. Kreftdødeligheten er nær gjennomsnittet, og det er ikke noe klart mønster som tilsier høy eller lav ulykkes- eller selvmordsdødelighet.

Tabell 4.42b. Dødelighet (SMR) blant kvinner 25-64/30-69 år i yrkesklasse 05K, etter dødsårsak 1961-2000

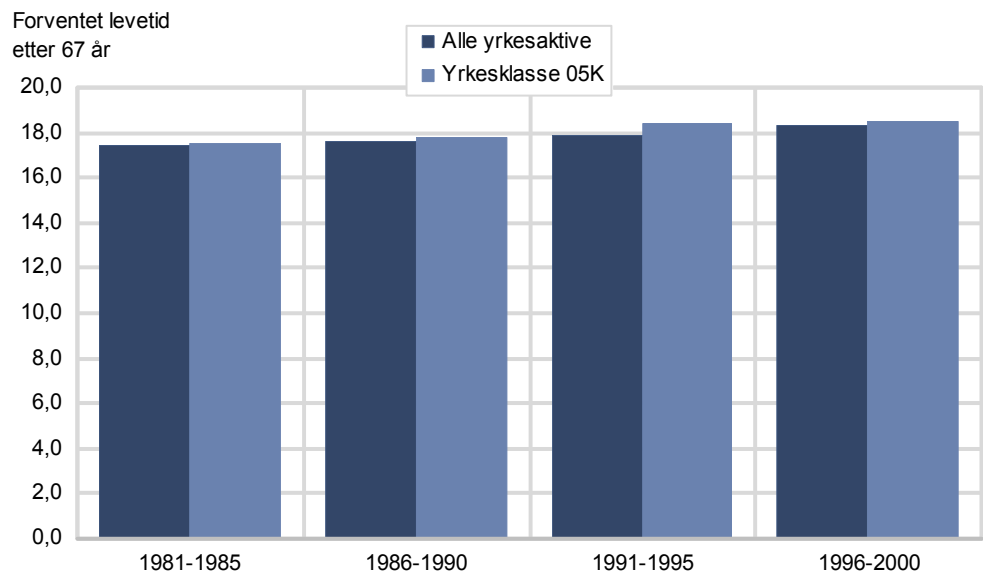
	1961-1965	1971-1975	1981-1985	1991-1995	1966-1970	1976-1980	1986-1990	1996-2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	1,00	0,99	1,02	0,94	0,97	1,02	0,97	1,09
Hjerte- og karsykdommer i alt	1,06	1,03	1,04	1,10	1,07	0,97	0,99	1,16
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	1,12	² 1,19	1,01	1,22	¹ 1,20	0,91	0,90	1,15
Hjernerarsykdommer (hjerneslag mv.)	1,08	0,84	1,23	:	0,93	1,12	1,12	^{1,3} 1,33
Ondartede svulster (kreft)	1,03	1,00	1,02	¹ 1,01	0,93	² 1,07	0,96	1,15
Kreft i åndedretsorganene	³ 0,70	1,00	1,03	^{1,3} 2,09	0,58	1,19	0,96	1,07
Kreft i fordøyelsesorganene	1,11	0,97	1,01	1,23	² 0,79	1,11	1,07	1,20
Kreft i brystkjertelen	1,29	1,18	0,96	0,83	1,08	1,12	0,93	1,34
Sykdommer i åndedretsorganene	1,02	0,77	1,28	¹ 0,16	0,85	1,04	0,92	0,90
Sykdommer i fordøyelsesorganene	1,43	1,11	1,29	:	0,95	1,10	1,02	0,48
Ulykker i alt	0,69	1,15	1,07	^{1,3} 0,43	0,73	0,89	0,95	^{1,3} 0,58
Transportulykker	³ 0,50	² 1,40	1,16	:	0,65	1,11	² 0,56	¹ 0,14
Selvmord	³ 1,37	² 0,53	0,79	³ 1,27	² 0,46	¹ 0,56	0,80	³ 1,09
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	1,00	0,99	1,02	0,94	0,97	1,02	0,97	1,09
30 Grossister og detaljister	0,99	¹ 1,25	0,91	¹ 0,39	1,04	¹ 1,21	1,12	¹ 1,61
32 Handelsreisende og agenturarbeid	:	³ 0,93	:	:	³ 1,87	^{2,3} 1,79	³ 1,00	:
33 Handelsarb. fra kontor og detaljhandelsarb.	1,01	0,96	1,02	0,99	² 0,92	0,99	0,96	1,05
331 Salgsfunksjonærer .....	..	³ 1,52	1,26	^{2,3} 1,88	:	³ 1,09	0,78	1,10
332 Butikksjefer	1,32	0,81	1,00	0,69	1,13	1,11	0,91	² 1,12
333 Butikkekspeditorer	0,99	0,97	1,02	0,95	¹ 0,89	0,98	0,96	0,87

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Levetid som pensjonist er nær gjennomsnittet av alle yrkesaktive i på 1980-tallet men er noe høyere på 1990-tallet.

Figur 4.42. Forventet levetid etter 67 år. Kvinner i yrkesklassen 05K og alle yrkesaktive

Yrkesklasse 06K. Arbeidsledelse jord- og skogbruk, jordbruksarbeid, dyrerøkt

Denne yrkesklassen omfatter yrkesområdene:

- 40 Arbeidsledelse i jord- og skogbruk
- 41 Jordbruksarbeid, dyrerøkt
- 42 Viltstell og jakt

Denne yrkesklassens andel av den kvinnelige yrkesaktive befolkningen mellom 25 og 65 år var henholdsvis 4,2, 15,4, 4,6 og 3,2 prosent i de fire aktuelle folketellingene. Grunnen til det lave prosenttallet i 1960 er at ved denne tellingen ble gifte kvinners arbeid som familiemedlem ikke regnet som inntektsgivende arbeid. Grunnen til den sterke nedgangen i andelen fra 1970 til 1980 skyldes at mange gifte bondekoner da hadde annet inntektsgivende arbeid utenfor gården sammenliknet med i 1970.

Tabell 4.43a. Antall kvinner 25-64 år og prosentandeler av kvinner i ulike yrker innen yrkesklasse 06K. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	8 252	54 281	21 960	22 227	100	100	100	100
40 Arbeidsledelse i jord- og skogbruk ..	6 311	3 603	9 997	13 971	76	7	46	63
401 Gårdbrukere	6 070	3 367	9 235	12 898	74	6	42	58
41 Jordbruksarbeid, dyrerøkt	1 940	50 677	11 203	8 255	24	93	51	37
42 Viltstell og jakt	1	1	-	-	0	0	-	-

Denne yrkesklassen har en relativt høy dødelighet på 1960-tallet, mens dødeligheten er lav senere. Dette skyldes at dødeligheten på 1960-tallet er basert på yrke i 1960, og at disse resultatene som nevnt over ikke er sammenliknbare med senere år. Dødeligheten av hjerte- og karsykdommer og kreft avviker ikke nevneverdig fra den totale dødeligheten. Dødeligheten av ulykker og selvmord er lav i denne yrkesklassen. Dette siste er det motsatte bildet fra hva som ble funnet blant menn.

Tabell 4.43b. Dødelighet (SMR) blant kvinner 25-64/30-69 år i yrkesklasse 06K, etter dødsårsak 1961-2000

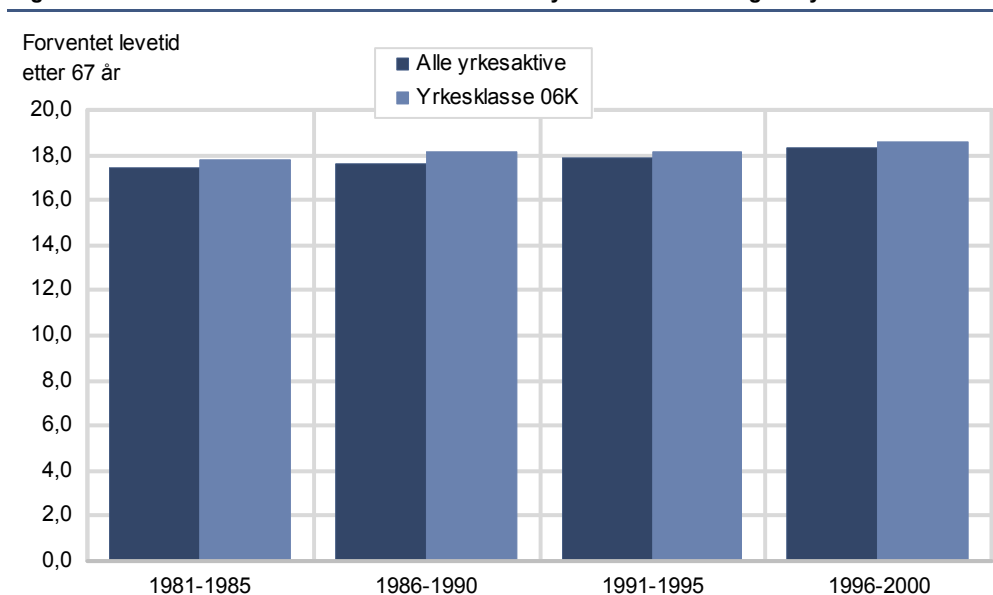
Dødsårsak	1961-1965	1971-1975	1981-1985	1991-1995	1966-1970	1976-1980	1986-1990	1996-2000
Alle dødsårsaker	0,98	¹0,88	¹0,83	¹0,66	1,04	¹0,88	¹0,87	¹0,74
Hjerte- og karsykdommer i alt	1,11	0,91	1,02	² 0,60	0,97	² 0,92	0,92	0,75
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	0,94	² 0,83	1,05	¹ 0,38	0,89	¹ 0,85	0,93	0,74
Hjernerarsykdommer (hjerneslag mv.)	¹ 1,41	1,02	1,03	² 0,38	1,10	1,05	0,93	² 0,58
Ondartede svulster (kreft)	0,85	¹ 0,88	² 0,85	0,83	1,10	¹ 0,87	¹ 0,87	¹ 0,69
Kreft i åndedretsorganene	:	¹ 0,45	¹ 0,26	¹ 0,21	³ 0,80	¹ 0,43	¹ 0,51	¹ 0,17
Kreft i fordøyelsesorganene	0,72	0,87	² 0,74	0,89	1,09	¹ 0,85	0,99	0,83
Kreft i brystkjertelen	0,89	² 0,81	0,00	0,76	0,93	0,88	0,88	0,95
Sykdommer i åndedretsorganene	³ 0,83	0,78	^{2,3} 0,27	³ 0,57	1,06	0,83	0,82	² 0,52
Sykdommer i fordøyelsesorganene	³ 0,49	0,70	:	:	³ 1,31	¹ 0,56	0,70	^{2,3} 0,26
Ulykker i alt	³ 1,04	² 0,67	0,57	0,19	0,79	0,77	0,69	³ 0,71
Transportulykker	:	¹ 0,44	³ 0,82	³ 0,17	:	0,95	³ 0,88	:
Selvmord	:	¹ 0,47	^{2,3} 0,34	¹ 0,10	:	0,92	^{2,3} 0,44	³ 0,70
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	0,98	¹0,88	¹0,83	¹0,66	1,04	¹0,88	¹0,87	¹0,74
40 Arbeidsledelse i jord- og skogbruk	0,98	0,86	0,88	¹ 0,64	1,04	1,07	0,90	¹ 0,70
401 Gårdbrukere	0,97	0,86	0,91	¹ 0,67	1,05	1,07	0,89	¹ 0,73
41 Jordbruksarbeid, dyrerøkt	0,97	¹ 0,88	¹ 0,74	0,70	1,05	¹ 0,87	¹ 0,81	0,79

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Levetid som pensjonist er om lag et halvt over gjennomsnittet blant alle yrkesaktive på 1980-tallet, men avstanden er noe redusert på 1990-tallet.

Figur 4.43. Forventet levetid etter 67 år. Kvinner i yrkesklassen 06K og alle yrkesaktive


Yrkesklasse 07K. Post- og telekommunikasjonsarbeid, postalt og annet budarbeid

Denne yrkesklassen omfatter de to yrkesområdene:

- 67 Post- og telekommunikasjonsarbeid
- 68 Postalt og annet budarbeid

Denne yrkesklassens andel av den kvinnelige yrkesaktive befolkningen mellom 25 og 65 år var henholdsvis 3,9, 3,1, 3,3 og 2,9 prosent i de fire aktuelle folketellingene. Yrkesområde 67 er den helt dominerende i denne yrkesklassen. Poståpnere og postassistenter er en stor og økende yrkesgruppe og er økende i andel. Andelen sentralborddamer er stabilt høy, mens telefonekspedienter på telefonstasjon som var en stor gruppe i 1970 nærmest var forsvunnet i 1990 på grunn av automatisering.

Tabell 4.44a. Antall kvinner 25-64 år og prosentandeler av kvinner i ulike yrker innen yrkesklasse 07K. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	7 648	10 851	15 978	19 841	100	100	100	100
67 Post- og telekommunikasjonsarbeid	7 006	10 303	15 153	18 092	92	95	95	91
-671 Poståpnere, postassistenter .....	..	2 108	4 876	9 621	..	19	31	48
-673 Telefonekspedienter (telefonstasjon) .....	..	3 859	1 639	252	..	36	10	1
-674 Sentarlborddamer (kontor) .....	..	2 255	3 634	4 066	..	21	23	20
68 Postalt og annet budarbeid	642	548	548	1 749	8	5	3	9

Denne yrkesklassen har en dødelighet som ikke avviker systematisk fra gjennomsnittet. Den årsaksspesifikke dødeligheten peker seg heller ikke ut i noen bestemt retning.

Tabell 4.44b. Dødelighet (SMR) blant kvinner 25-64/30-69 år i yrkesklasse 07K, etter dødsårsak 1961-2000

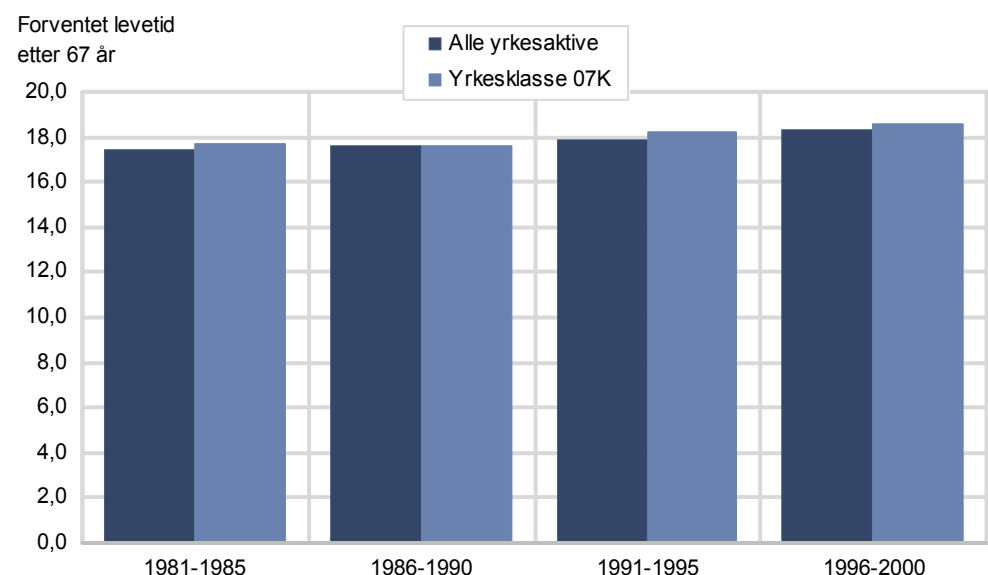
	1961-1965	1971-1975	1981-1985	1991-1995	1966-1970	1976-1980	1986-1990	1996-2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	1,02	0,90	0,96	1,26	1,02	² 0,88	1,09	0,92
Hjerte- og karsykdommer i alt	1,09	0,97	0,75	:	0,91	0,87	² 1,21	³ 1,41
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	1,16	0,78	0,70	³ 0,20	0,86	0,89	1,21	:
Hjernerksykdommer (hjerneslag mv.)	1,01	1,09	³ 0,66	:	1,08	0,66	1,07	:
Ondartede svulster (kreft)	1,02	0,85	0,96	1,47	1,15	0,85	1,06	0,71
Kreft i åndedrettsorganene	:	:	³ 1,06	:	:	³ 1,00	0,88	³ 0,53
Kreft i fordøyelsesorganene	1,15	0,74	1,02	³ 1,07	0,77	0,96	0,91	:
Kreft i brystkjertelen	1,14	² 0,52	0,97	:	¹ 1,79	0,72	¹ 1,36	0,53
Sykdommer i åndedrettsorganene	:	:	:	:	³ 1,01	³ 1,12	³ 0,86	:
Sykdommer i fordøyelsesorganene	:	:	:	:	³ 1,56	³ 0,58	³ 0,77	:
Ulykker i alt	³ 0,73	³ 0,53	³ 1,16	:	³ 1,20	³ 0,60	³ 1,29	^{1,3} 0,12
Transportulykker	:	:	:	³ 0,18	:	:	³ 1,30	:
Selvmord	:	:	³ 0,47	^{1,3} 0,23	:	:	³ 1,15	:
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	1,02	0,90	0,96	1,26	1,02	² 0,88	1,09	0,92
67 Post- og telekommunikasjonsarbeid	1,02	0,93	0,97	1,33	0,98	0,89	1,08	0,97
671 Poståpnere, postassistenter .....	..	0,97	0,98	0,91	:	1,02	1,14	0,89
673 Telefonekspedienter (telefonstasjon) ..	..	0,84	0,73	:	:	¹ 0,67	0,83	³ 0,18
674 Sentarlborddamer (kontor) .....	..	1,03	1,16	³ 1,67	:	0,92	1,10	³ 0,83
68 Postalt og annet budarbeid	1,03	³ 0,42	³ 0,79	² 0,50	² 1,39	0,78	1,21	0,46

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Levetiden som pensjonist er i de fleste perioder litt over gjennomsnittet av alle yrkesaktive.

Figur 4.44. Forventet levetid etter 67 år. Kvinner i yrkesklassen 07K og alle yrkesaktive

Yrkesklasse 08K. Tekstilarbeid, tilskjærings- og sømarbeid, skotøy- og lærvarearbeid

Denne yrkesklassen omfatter yrkesområdene:

- 70 Tekstilarbeid
- 71 Tilskjærings- og sømarbeid
- 72 Skotøy- og lærvarearbeid

Dette er en yrkesklasse som tidligere var stor i Norge, men er nå redusert til et minimum. Yrkesklassens andel av den kvinnelige yrkesaktive befolkningen mellom 25 og 65 år var henholdsvis 8,7, 4,0, 2,1 og 0,9 prosent i de fire aktuelle folketellingene. Yrkesområde 71 er det klart største innen yrkesklassen med mer enn 70 prosent i de fleste tellingene.

Tabell 4.45a. Antall kvinner 25-64 år og prosentandeler av kvinner i ulike yrker innen yrkesklasse 08K. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
\$Hele yrkesklassen	17 016	14 305	10 198	6 445	100	100	100	100
70 Tekstilarbeid	4 160	3 231	2 141	1 286	24	23	21	20
71 Tilskjærings- og sømarbeid ..	11 654	10 110	7 434	4 894	68	71	73	76
72 Skotøy- og lærvarearbeid ...	1 202	964	623	265	7	7	6	4

Yrkesklassens dødelighet er litt under eller på linje med dødeligheten blant alle yrkesaktive kvinner. Det er vanskelig å finne noe klart mønster i den årsaksspesifikke dødeligheten, bortsett fra at brystkreftdødeligheten er relativt lav.

Tabell 4.45b. Dødelighet (SMR) blant kvinner 25-64/30-69 år i yrkesklasse 08K, etter dødsårsak 1961-2000

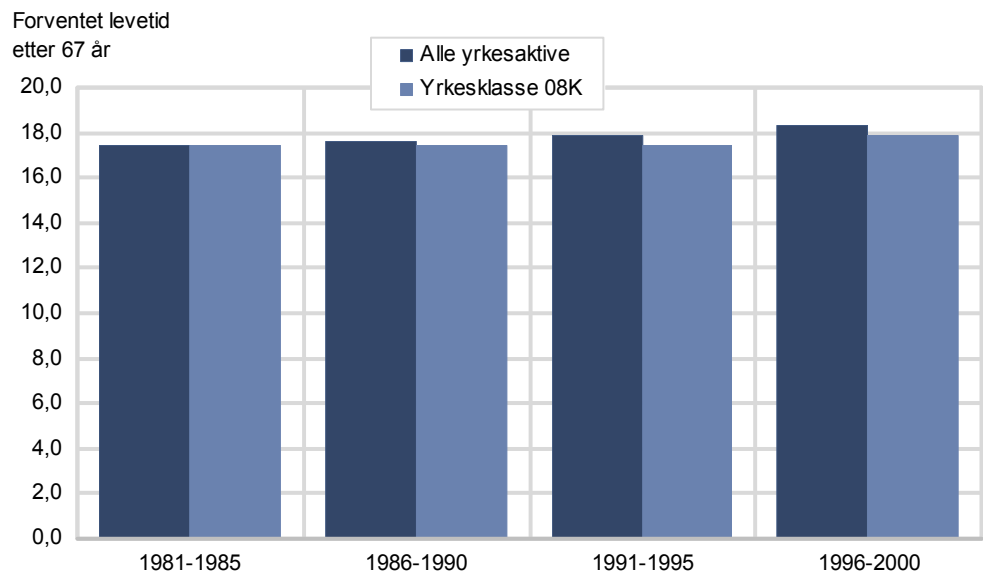
	1961- 1965	1971- 1975	1981- 1985	1991- 1995	1966- 1970	1976- 1980	1986- 1990	1996- 2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	0,93	0,96	0,97	0,68	1,00	0,99	1,10	1,15
Hjerte- og karsykdommer i alt	0,95	0,95	0,82	:	0,95	0,98	1,20	³ 1,67
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	1,09	1,13	0,61	:	0,91	1,07	1,23	:
Hjernerarsykdommer (hjerneslag mv.)	0,80	0,78	³ 1,39	:	0,91	0,91	1,41	:
Ondartede svulster (kreft)	1,00	0,95	0,93	² 0,41	1,09	0,99	1,04	0,94
Kreft i åndedrettsorganene	:	³ 0,52	² 0,31	:	³ 0,84	³ 0,86	1,11	:
Kreft i fordøyelsesorganene	0,91	0,94	0,83	^{1,3} 0,12	0,97	1,08	1,12	³ 0,79
Kreft i brystkjertelen	0,82	0,69	0,86	:	1,03	¹ 0,63	0,73	¹ 0,26
Sykdommer i åndedrettsorganene	³ 1,01	:	:	:	1,28	0,95	³ 1,18	:
Sykdommer i fordøyelsesorganene	^{2,3} 0,35	:	:	:	1,12	³ 0,67	:	:
Ulykker i alt	² 0,39	1,18	:	:	1,24	0,75	³ 0,51	:
Transportulykker	0,72	² 1,77	:	:	³ 0,93	:	:	:
Selv mord	³ 0,20	:	:	:	³ 0,53	³ 0,64	³ 1,37	:
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	0,93	0,96	0,97	0,68	1,00	0,99	1,10	1,15
70 Tekstilarbeid	0,89	1,18	0,76	0,55	1,05	1,00	1,20	³ 1,38
71 Tilskjærings- og sømarbeid	0,97	0,92	1,00	0,72	0,95	0,98	1,10	1,14
72 Skotøy- og lærvarearbeid	0,71	0,65	³ 1,37	:	¹ 1,44	¹ 1,44	0,78	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Levetid som pensjonist er om lag på gjennomsnittet tidlig på 1980-tallet, men yrkesklassen har senere en lavere levealder enn gjennomsnittet.

Figur 4.45. Forventet levetid etter 67 år. Kvinner i yrkesklassen 08K og alle yrkesaktive

Yrkesklasse 09K. Jern- og metallvarearbeid, elektroarbeid, grafisk arbeid, næringsmiddelarbeid, tobakkarbeid

Denne yrkesklassen omfatter yrkesområdene.

- 75 Jern- og metallvarearbeid
- 76 Elektroarbeid
- 80 Grafisk arbeid
- 82 Næringsmiddelarbeid
- 84 Tobakkarbeid

Yrkesområdene 75 og 76 er meget mannsdominerende yrker. I de øvrige yrkesområdene er den mannlige overvekten langt mindre. Næringsmiddelarbeid er det klart største yrkesområdet blant kvinner i denne yrkesklassen. Yrkesklassens andel av den kvinnelige yrkesaktive befolkningen mellom 25 og 65 år var henholdsvis 4,5, 3,2, 2,7 og 2,4 prosent i de fire aktuelle folketellingene.

Tabell 4.46a. Antall kvinner 25-64 år og prosentandeler av kvinner i ulike yrker innen yrkesklasse 09K. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	8 812	11 361	12 899	16 554	100	100	100	100
75 Jern- og metallvarearbeid ...	1 080	1 415	2 373	2 693	12	12	18	16
76 Elektroarbeid	1 108	1 748	2 523	3 019	13	15	20	18
80 Grafisk arbeid	1 246	1 460	1 902	2 660	14	13	15	16
82 Næringsmiddelarbeid	4 987	6 496	5 936	8 008	57	57	46	48
84 Tobakkarbeid	391	242	165	174	4	2	1	1

Dette er en yrkesklasse som hele tiden har en høyere dødelighet enn gjennomsnittet. Selv om bildet kan variere noe mellom de ulike yrkesområdene innen yrkesklassen, har alle yrkesområdene gjennomgående høy dødelighet. Det er særlig hjerte- og kardødeligheten som er høy. Kreftdødeligheten er bare marginalt over gjennomsnittet og brystkreftdødeligheten er heller lav.

Tabell 4.46b. Dødelighet (SMR) blant kvinner 25-64/30-69 år i yrkesklasse 09K, etter dødsårsak 1961-2000

	1961- 1965	1971- 1975	1981- 1985	1991- 1995	1966- 1970	1976- 1980	1986- 1990	1996- 2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	¹ 1,18	¹ 1,08	¹ 1,09	¹ 1,08	¹ 1,20	¹ 1,04	¹ 1,34	¹ 1,40
Hjerte- og karsykdommer i alt	¹ 1,35	1,20	1,29	³ 1,28	¹ 1,31	1,04	¹ 1,37	³ 1,73
Iskemisk hjertesykdom (hjerterinfarkt mv.)	¹ 1,56	1,27	1,06	:	1,22	1,09	¹ 1,48	³ 0,97
Hjernerksykdommer (hjerneslag mv.)	1,27	1,10	^{1,3} 1,79	³ 0,69	¹ 1,56	0,90	1,03	:
Ondartede svulster (kreft)	1,13	1,03	1,03	0,88	1,15	1,09	¹ 1,33	¹ 1,54
Kreft i åndedretsorganene	:	:	³ 1,80	:	:	³ 0,99	¹ 1,54	:
Kreft i fordøyelsesorganene	¹ 1,49	1,17	1,19	:	1,20	1,16	¹ 1,36	³ 0,91
Kreft i brystkjertelen	1,02	1,10	0,89	¹ 0,13	0,92	1,06	0,93	² 0,52
Sykdommer i åndedretsorganene	:	:	:	:	1,26	³ 1,04	³ 1,56	:
Sykdommer i fordøyelsesorganene	:	:	:	:	1,05	³ 0,88	³ 1,46	:
Ulykker i alt	³ 0,38	³ 0,77	³ 1,24	:	³ 1,35	³ 0,98	³ 1,43	:
Transportulykker	:	:	:	:	:	:	:	:
Selvmord	:	:	³ 1,37	:	:	³ 0,99	³ 1,26	³ 0,38
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	¹ 1,18	¹ 1,08	¹ 1,09	¹ 1,08	¹ 1,20	¹ 1,04	¹ 1,34	¹ 1,40
75 Jern- og metallvarearbeid	¹ 1,70	1,00	² 1,41	³ 1,40	1,12	1,12	¹ 1,50	:
76 Elektroarbeid	1,21	¹ 1,58	:	:	¹ 1,47	0,99	1,09	³ 1,80
80 Grafisk arbeid	1,14	1,04	0,92	:	¹ 1,35	1,00	¹ 1,41	:
82 Næringsmiddelarbeid	1,13	0,94	0,94	1,07	² 1,14	1,04	¹ 1,30	1,24
84 Tobakkarbeid	³ 0,83	³ 0,02	³ 1,87	:	1,12	³ 1,12	:	:

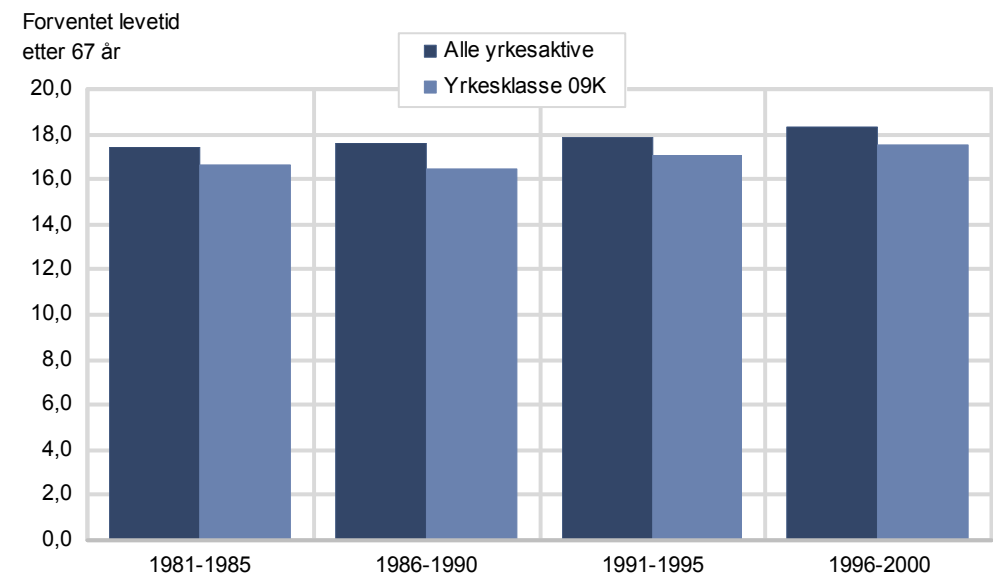
¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Denne yrkesklassen har de fleste år den laveste levealderen som pensjonist. I de fleste perioder er levealderen om lag ett år lavere enn gjennomsnittet av alle yrkesaktive.

Figur 4.46. Forventet levetid etter 67 år. Kvinner i yrkesklassen 09K og alle yrkesaktive



Yrkesklasse 10K. Malings- og bygningstapetseringsarbeid, glass-, keramikk- og teglarbeid, kjemisk prosessarbeid, annet tilvirkingsarbeid, hygiene og skjønnhetspleie, vaske-, rense- og strykearbeid

Denne yrkesklassen omfatter yrkesområdene:

- 78 Malings- og bygningstapetseringsarbeid
- 81 Glass-, keramikk- og teglarbeid
- 83 Kjemisk prosessarbeid, treforedlings- og papirarbeid
- 85 Annet tilvirkingsarbeid
- 94 Hygiene og skjønnhetspleie
- 95 Vaske-, rense- og strykearbeid

Yrkesområdene 78, 81, 83 og 85 er sterkt mannsdominerte, særlig områdene 78 og 83. På den annen side er yrkesområdene 94 og 95 sterkt kvinnedominerte. I denne yrkesklassen er yrkesområde 94 Hygiene og skjønnhetspleie den største enkeltområdet, og i dette spesielt frisører og skjønnhetspleiere. Yrkesklassens andel av den kvinnelige yrkesaktive befolkningen mellom 25 og 65 år var henholdsvis 4,1, 2,9, 2,2 og 2,2 prosent i de fire aktuelle folketellingene.

Tabell 4.47a. Antall kvinner 25-64 år og prosentandeler av kvinner i ulike yrker innen yrkesklasse 10K. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	7 960	10 239	10 616	15 112	100	100	100	100
78 Malings- og bygn.tapetserinsarb.	27	125	149	295	0	1	1	2
81 Glass-, keramikk- og teglarbeid	311	370	425	481	4	4	4	3
83 Kjem. pros.arb., treforedlings- og papirarb.	1 010	1 264	1 403	1 363	13	12	13	9
85 Annet tilvirkingsarbeid	1 543	2 679	2 176	2 468	19	26	20	16
94 Hygiene og skjønnhetspleie	2 496	2 788	3 542	7 774	31	27	33	51
-941 Frisører, skjønnhetspleiere	2 311	2 556	3 285	7 357	29	25	31	49
95 Vaske-, rense og strykearbeid	2 573	3 013	2 921	2 733	32	29	28	18

Dette er en yrkesklasse som i de fleste perioder hadde en dødelighet nær gjennomsnittet av hele den yrkesaktive befolkningen. Basert på yrke ved folketellingen i 1990 hadde yrkesklassen høy dødelighet i perioden 1991-1995, mens dødeligheten i den neste femårsperioden lå nær gjennomsnittet. Det er frisører som bidrar til det meste av dette bildet. Dødelighet er imidlertid ikke signifikant høyere enn gjennomsnittet i denne yrkesklassen. Det er derfor tvilsomt å trekke en konklusjon om at det er en endret dødelighet i yrkesklassen. Det at 1990-tellingen er på utvalg kan ha bidratt til dette litt uventede resultatet. Yrkesklassens størrelse og variasjoner i dødsårsaksmønsteret gjør det vanskelig å trekke noen konklusjoner med hensyn på dødsårsak for denne yrkesklassen.

Tabell 4.47b. Dødelighet (SMR) blant kvinner 25-64/30-69 år i yrkesklasse K10, etter dødsårsak 1961-2000

	1961- 1965	1971- 1975	1981- 1985	1991- 1995	1966- 1970	1976- 1980	1986- 1990	1996- 2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	0,96	1,03	1,00	1,24	1,04	1,08	1,09	0,97
Hjerte- og karsykdommer i alt	1,08	0,98	² 1,39	:	1,11	¹ 1,26	1,14	¹ 0,23
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	1,14	1,11	1,40	:	1,21	1,21	² 1,35	¹ 0,27
Hjernerkesykdommer (hjerneslag mv.)	1,09	0,75	³ 1,38	:	0,77	1,20	0,84	^{1,3} 0,12
Ondartede svulster (kreft)	0,80	0,96	¹ 0,71	³ 1,43	0,97	0,97	1,10	0,99
Kreft i åndedretsorganene	:	:	³ 0,67	:	:	³ 0,71	1,38	³ 1,36
Kreft i fordøyelsesorganene	¹ 0,33	1,07	0,74	:	1,16	0,97	¹ 0,56	¹ 0,19
Kreft i brystkjertelen	0,96	¹ 0,44	² 0,50	¹ 0,23	0,90	0,84	1,35	:
Sykdommer i åndedretsorganene	:	:	:	:	³ 1,31	³ 1,44	³ 0,84	:
Sykdommer i fordøyelsesorganene	:	:	:	:	0,72	³ 1,16	:	:
Ulykker i alt	:	^{1,3} 1,88	³ 1,71	:	³ 0,85	³ 0,69	³ 1,04	^{2,3} 0,18
Transportulykker	:	:	:	:	:	:	:	:
Selv mord	:	:	³ 0,72	:	:	:	³ 0,96	:
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	0,96	1,03	1,00	1,24	1,04	1,08	1,09	0,97
81 Glass-, keramikk- og teglarbeid	³ 0,86	³ 0,63	:	:	^{2,3} 1,63	:	³ 0,89	:
83 Kjem. pros.arb., treforedlings- og papirarb.	² 1,42	1,26	0,92	:	1,03	¹ 1,48	¹ 1,51	:
85 Annet tilvirkingsarbeid	1,01	0,74	1,21	:	1,14	1,08	0,93	³ 1,62
94 Hygiene og skjønnhetspleie	1,00	1,14	0,74	³ 1,46	1,00	1,01	1,08	0,83
-941 Frisører, skjønnhetspleiere	0,94	1,02	0,67	³ 1,59	0,97	1,08	1,06	0,71
95 Vaske-, rense og strykearbeid	0,79	1,14	1,08	:	0,98	1,00	1,04	0,68

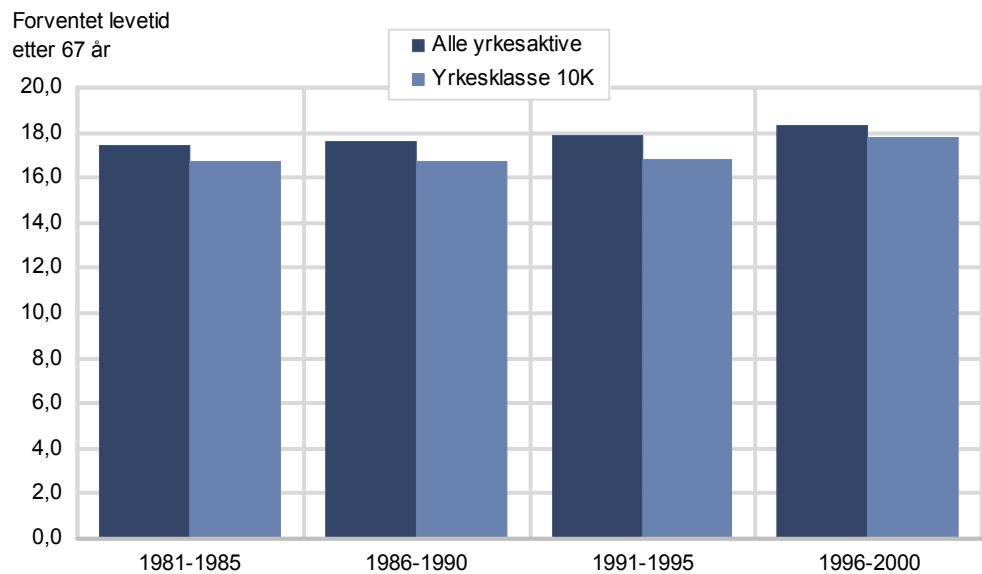
¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Denne yrkesklassen har også lav levealder som pensjonist. Imidlertid er avstanden til gjennomsnittet redusert til et halvt år på slutten av 1990-tallet.

Figur 4.47. Forventet levetid etter 67 år. Kvinner i yrkesklassen 10K og alle yrkesaktive



Yrkesklasse 11K. Vegtrafikkarbeid, Pakke- og emballeringsarbeid, Maskin- og motordrift, Laste-, losse- og lagerarbeid, Sivilt overvåkings- og tryggingsarbeid

Denne yrkesklassen omfatter yrkesområdene

- 64 Vegtrafikkarbeid
- 86 Pakke- og emballeringsarbeid
- 87 Maskin- og motordrift
- 88 Laste-, losse- og lagerarbeid
- 90 Sivilt overvåkings- og tryggingsarbeid

Alle yrkesområdene bortsett fra Pakke- og emballeringsarbeid er sterkt mannsdominerte. Yrkesområde 86 er derimot sterkt kvinnedominert. Dette er også det største yrkesområdet i yrkesklassen. Imidlertid er andelen avtagende, fra 73 prosent av yrkesklassen i 1960 til 27 prosent 30 år senere. Yrkesklassens andel av den kvinnelige yrkesaktive befolkningen mellom 25 og 65 år var henholdsvis 1,9, 2,3, 1,9 og 1,6 prosent i de fire aktuelle folketellingene.

Tabell 4.48a. Antall kvinner 25-64 år og prosentandeler av kvinner i ulike yrker innen yrkesklasse 11K. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	3 650	8 273	8 974	11 185	100	100	100	100
64 Vegtrafikkarbeid	190	771	1 473	2 953	5	9	16	26
86 Pakke- og emballeringsarbeid	2 654	5 519	4 588	3 048	73	67	51	27
87 Maskin- og motordrift	7	75	315	289	0	1	4	3
88 Laste-, losse- og lagerarbeid	624	1 519	1 581	2 317	17	18	18	21
90 Sivilt overvåkings- og tryggingsarbeid	175	389	1 017	2 577	5	5	11	23

Dette er en yrkesklasse med noe høyere dødelighet enn gjennomsnittet over hele observasjonsperioden. Tallene kan tyde på at denne overdødeligheten er forsterket etter 1990. Den observerte overdødeligheten er imidlertid ikke signifikant høyere enn gjennomsnittet og det relativt store utslaget kan skyldes at yrke i 1990 bare er registrert for et utvalg av befolkningen. Små tall og store variasjoner gjør det også vanskelig å se noe klart dødsårsaksmønster i yrkesklassen.

Tabell 4.48b. Dødelighet (SMR) blant kvinner 25-64/30-69 år i yrkesklasse 11K, etter dødsårsak 1961-2000

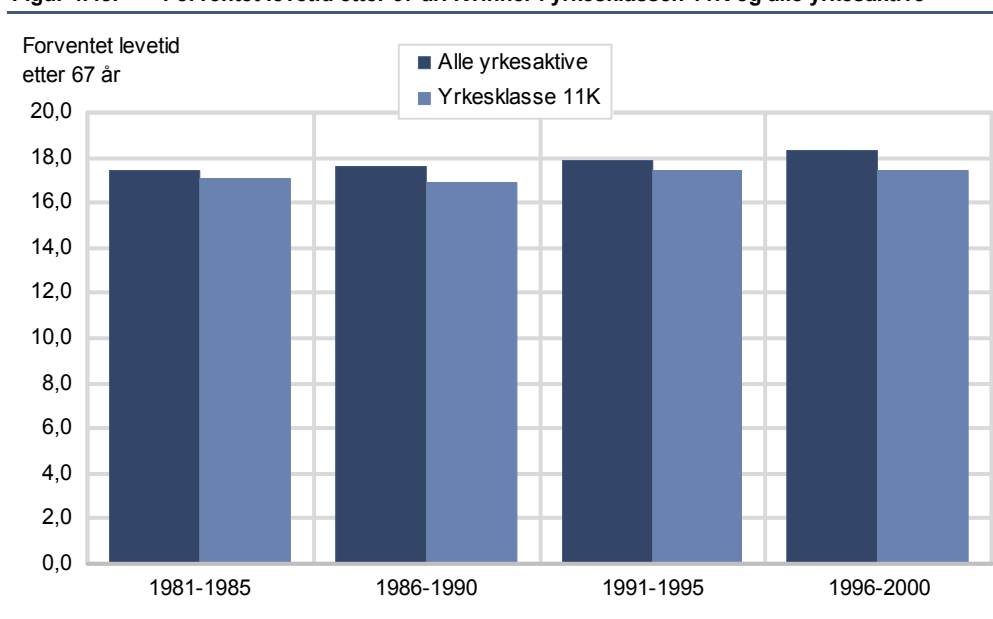
	1961- 1965	1971- 1975	1981- 1985	1991- 1995	1966- 1970	1976- 1980	1986- 1990	1996- 2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	1,04	1,05	1,08	1,29	1,03	¹1,18	¹1,16	¹1,17
Hjerte- og karsykdommer i alt	1,14	1,09	0,95	:	1,00	¹ 1,38	1,08	³ 1,18
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	² 1,55	1,14	0,87	:	0,86	¹ 1,44	² 1,36	:
Hjernerkesykdommer (hjerneslag mv.)	³ 0,58	0,96	³ 0,86	:	1,24	1,28	1,02	³ 0,42
Ondartede svulster (kreft)	0,98	1,18	1,18	1,33	² 1,27	² 1,18	1,13	1,27
Kreft i åndedretsorganene	:	:	³ 2,25	:	:	³ 1,31	¹ 1,82	:
Kreft i fordøyelsesorganene	³ 1,19	1,30	0,76	:	¹ 1,67	1,31	0,98	³ 1,32
Kreft i brystkjertelen	³ 0,45	1,24	1,40	¹ 0,09	³ 0,65	0,83	1,08	¹ 0,11
Sykdommer i åndedretsorganene	:	:	:	:	:	³ 0,91	³ 1,49	:
Sykdommer i fordøyelsesorganene	:	:	:	:	:	^{2,3} 1,75	:	:
Ulykker i alt	:	:	:	:	:	³ 0,49	:	:
Transportulykker	:	:	:	:	:	:	:	:
Selvmord	:	:	:	:	:	:	:	:
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	1,04	1,05	1,08	1,29	1,03	¹1,18	¹1,16	¹1,17
64 Vegtrafikkarbeid	:	0,93	1,05	:	³ 1,18	¹ 1,64	¹ 1,60	³ 1,63
86 Pakke- og emballeringsarbeid	0,93	1,01	1,09	³ 1,60	0,97	1,14	1,10	0,86
87 Maskin- og motordrift	:	:	:	:	:	:	:	:
88 Laste-, losse- og lagerarbeid	1,17	1,25	1,21	:	1,07	1,16	0,89	:
90 Sivil overvåkings- og tryggingarbeid	:	³ 0,99	³ 0,82	:	³ 1,37	1,02	¹ 1,54	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Denne yrkesklassen har også lav levealder som pensjonist i forhold til gjennomsnittet. Særlig gjelder dette på 1990-tallet

Figur 4.48. Forventet levetid etter 67 år. Kvinner i yrkesklassen 11K og alle yrkesaktive

Yrkesklasse 12K. Hotell- og restaurantarbeid, husarbeid, serveringsarbeid

Denne yrkesklassen består av yrkesområdene:

- 91 Hotell- og restaurantarbeid, husarbeid
- 92 Serveringsarbeid

Begge yrkesområdene i denne yrkesklassen har en sterk overvekt av kvinner. Yrkesklassens andel av den kvinnelige yrkesaktive befolkningen mellom 25 og 65 år var henholdsvis 19,9, 9,4, 9,0 og 10,0 prosent i de fire aktuelle folketellingene.

Tabell 4.49a. Antall kvinner 25-64 år og prosentandeler av kvinner i ulike yrker innen yrkesklasse 12K. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	38 809	33 342	43 556	69 229	100	100	100	100
91 Hotell- og restaurantarb., husarb.	33 456	23 173	33 980	58 222	86	70	78	84
911 Kjøkkenledere mfl.	61	2 159	3 142	4 979	0	6	7	7
912 Kokker	4 315	5 462	4 976	5 936	11	16	11	9
913 Kjøkkenmedhjelpere	3 642	5 391	7 007	7 662	9	16	16	11
914 Husbestyrere, hushjelpere mfl.	20 463	3 826	1 687	1 455	53	11	4	2
915 Husmorvikarer mfl. ....	..	4 055	10 656	18 692	..	12	24	27
92 Serveringsarbeid	5 353	10 169	9 577	11 008	14	30	22	16
921 Hovmestere, servitører ...	..	6 939	4 677	6 046	..	21	11	9
922 Annet serveringspersonale	..	3 230	4 721	4 962	..	10	11	7

Dette er en yrkesklasse som hele tiden har hatt en dødelighet som var noe over gjennomsnittet av alle yrkesaktive kvinner. Overdødeligheten var imidlertid langt lavere enn hva som ble observert blant menn. Yrkessammensetningen blant yrkene i denne yrkesklassen var ulik mellom kvinner og menn. Husbestyrere, hushjelpere og husmorvikarer som var store yrkesgrupper blant kvinner var nesten fraværende blant menn. Menn var i større grad restaurantkokker mens kvinner var institusjonskokker. Noe av forklaringen på den mye svakere overdødeligheten som ble observert for kvinner sammenliknet med menn ligger her. Imidlertid er det fortsatt en sterkere overdødelighet blant menn også i yrkene som var felles blant menn og kvinner.

Tabell 4.49b. Dødelighet (SMR) blant kvinner 25-64/30-69 år i yrkesklasse 12K, etter dødsårsak 1961-2000

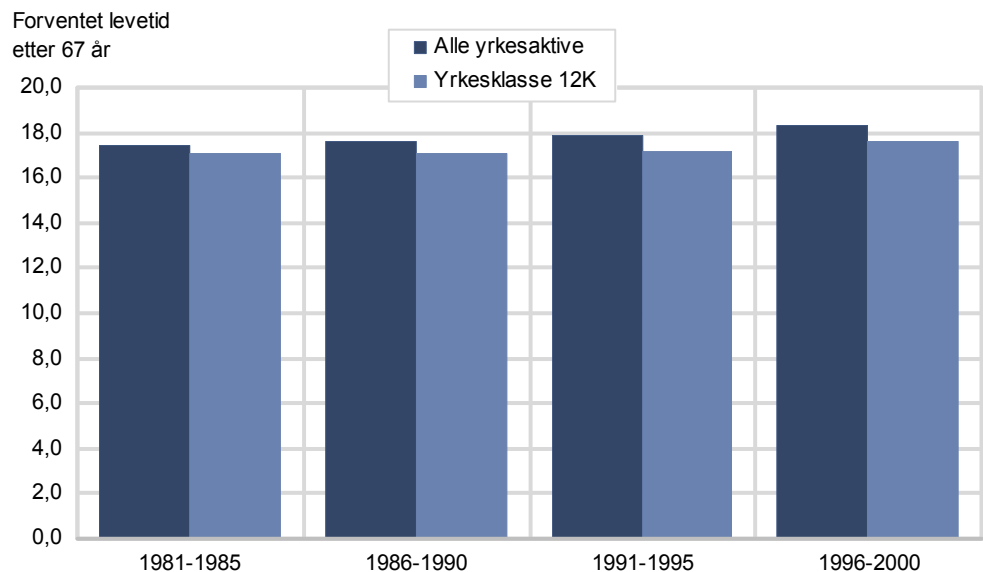
	1961- 1965	1971- 1975	1981- 1985	1991- 1995	1966- 1970	1976- 1980	1986- 1990	1996- 2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	¹ 1,09	¹ 1,11	¹ 1,07	¹ 1,01	¹ 1,10	¹ 1,13	¹ 1,06	¹ 1,10
Hjerte- og karsykdommer i alt	1,01	¹ 1,21	1,24	0,90	¹ 1,08	¹ 1,12	1,11	1,31
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	0,86	² 1,23	¹ 1,36	0,89	1,05	¹ 1,20	1,10	0,83
Hjernerarsykdommer (hjerneslag mv.)	1,15	1,11	1,07	³ 0,93	¹ 1,16	1,05	1,08	² 1,71
Ondartede svulster (kreft)	² 1,10	1,03	0,97	0,95	1,05	¹ 1,12	1,05	1,05
Kreft i åndedrettsorganene	0,83	1,32	0,92	1,16	0,88	¹ 1,49	1,05	1,07
Kreft i fordøyelsesorganene	1,12	0,99	1,11	0,98	1,10	1,05	1,03	1,02
Kreft i brystkjertelen	1,16	0,92	0,92	0,75	0,90	1,16	0,85	0,62
Sykdommer i åndedrettsorganene	1,33	¹ 1,07	³ 1,08	¹ 0,16	1,21	1,29	0,89	0,65
Sykdommer i fordøyelsesorganene	1,06	² 1,51	³ 0,91	:	1,12	1,19	0,95	:
Ulykker i alt	¹ 1,42	1,07	¹ 1,68	:	0,83	1,31	³ 1,24	:
Transportulykker	1,36	1,25	1,53	:	0,79	1,09	1,51	0,08
Selvmord	1,38	³ 0,89	0,87	¹ 0,07	1,28	0,92	1,06	¹ 0,28
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	¹ 1,09	¹ 1,11	¹ 1,07	¹ 1,01	¹ 1,10	¹ 1,13	¹ 1,06	¹ 1,10
91 Hotell- og restaurantarb., husarb.	¹ 1,08	¹ 1,12	1,08	1,00	¹ 1,11	¹ 1,11	1,03	1,11
911 Kjøkkenledere mfl. ....	..	¹ 1,43	¹ 1,45	0,80	:	² 1,24	1,14	² 1,53
912 Kokker	¹ 0,82	0,97	1,07	¹ 0,45	0,99	² 1,14	1,06	1,32
913 Kjøkkenmedhjelpere	1,10	1,15	1,09	1,02	¹ 1,26	1,10	1,04	1,07
914 Husbestyrere, hushjelpere mfl.	¹ 1,15	² 1,21	1,05	:	¹ 1,11	1,08	0,93	:
915 Husmorvikarer mfl. ....	..	1,06	0,97	1,00	:	1,04	0,93	1,00
92 Serveringsarbeid	1,12	1,10	1,05	1,10	1,05	¹ 1,18	¹ 1,19	1,06
921 Hovmestere, servitører .....	..	1,11	1,01	1,18	:	¹ 1,21	1,18	0,67
922 Annet serveringspersonale .....	..	1,08	1,06	³ 1,05	:	1,12	¹ 1,22	1,34

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Også denne yrkesklassen har lav levealder som pensjonist

Figur 4.49. Forventet levetid etter 67 år. Kvinner i yrkesklassen 12K og alle yrkesaktive**Yrkesklasse 13K. Vaktmester- og rengjøringsarbeid**

Denne yrkesklassen er identisk med yrkesområde 93 Vaktmester- og rengjøringsarbeid. Blant kvinner var rengjøringspersonale den helt dominerende yrkesgruppen i denne yrkesklassen, i motsetning blant menn der vaktmestere var klart flest i antall. Yrkesklassens andel av den kvinnelige yrkesaktive befolkningen mellom 25 og 65 år var henholdsvis 6,1, 9,6, 8,7 og 7,3 i de fire aktuelle folketellingene.

Tabell 4.50a. Antall kvinner 25-64 år og prosentandeler av kvinner i ulike yrker innen yrkesklasse 13K. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	11 888	34 102	41 839	50 926	100	100	100	100
932 Rengjøringspersonale mfl.	11 247	33 475	41 307	50 064	95	98	99	98

Den yrkesklassen har en dødelighet noe over gjennomsnittet blant alle yrkesaktive. Det ble registrert overdødelighet både av kreft og hjerte- og karsykdommer. Brystkreft var imidlertid en sjeldnere dødsårsak.

Tabell 4.50b. Dødelighet (SMR) blant kvinner 25-64/30-69 år i yrkesklasse 13K, etter dødsårsak 1961-2000

	1961-1965	1971-1975	1981-1985	1991-1995	1966-1970	1976-1980	1986-1990	1996-2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	1,06	1,04	1,01	1,13	1,04	1,12	1,10	1,10
Hjerte- og karsykdommer i alt	² 1,17	1,07	² 1,17	1,19	¹ 1,17	¹ 1,22	¹ 1,27	1,21
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	1,03	1,05	1,32	1,31	¹ 1,21	¹ 1,30	¹ 1,42	1,00
Hjernerarsykdommer (hjerneslag mv.)	² 1,44	² 1,28	0,87	¹ 0,44	1,14	1,15	² 1,24	1,14
Ondartede svulster (kreft)	0,87	1,02	1,01	1,08	0,91	1,00	1,02	1,13
Kreft i åndedrettsorganene	³ 1,75	1,27	² 1,32	0,91	³ 0,58	1,27	1,13	¹ 1,72
Kreft i fordøyelsesorganene	0,98	1,15	0,91	0,87	1,01	1,03	1,13	1,01
Kreft i brystkjertelen	¹ 0,53	0,82	0,89	0,75	0,89	0,88	¹ 0,72	0,90
Sykdommer i åndedrettsorganene	³ 0,87	1,05	0,79	:	1,02	1,28	1,30	³ 1,63
Sykdommer i fordøyelsesorganene	³ 1,14	1,09	1,00	:	0,93	¹ 1,45	1,17	³ 0,82
Ulykker i alt	³ 1,33	² 0,62	0,86	³ 1,03	1,02	¹ 1,39	0,94	¹ 0,24
Transportulykker	³ 1,46	² 0,51	1,05	¹ 0,15	³ 0,98	² 1,56	0,77	¹ 0,20
Selv mord	:	³ 1,29	² 0,59	³ 0,49	³ 1,40	1,07	0,75	:
Alle dødsårsaker:								
Hele yrkesklassen	1,06	1,04	1,01	1,13	1,04	1,12	1,10	1,10
932 Rengjøringspersonale mfl.	1,08	1,04	1,02	1,11	1,03	¹ 1,13	¹ 1,10	1,09

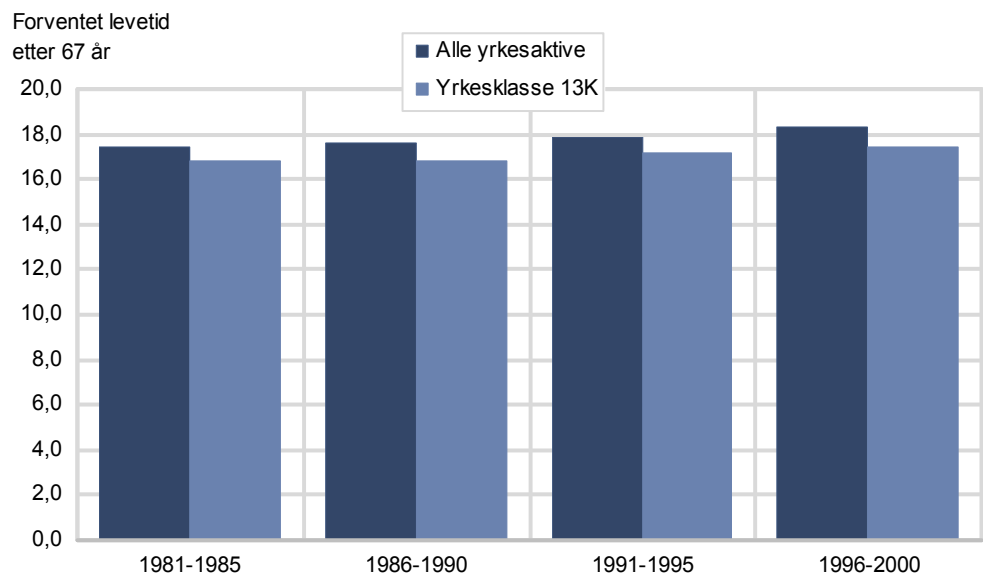
¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Denne yrkesklassen er blant dem med den laveste levealderen som pensjonist

Figur 4.50. Forventet levetid etter 67 år. Kvinner i yrkesklassen 13K og alle yrkesaktive



Yrkesklasse 14K. Andre yrker

Denne yrkesklassen omfatter yrker som ikke inngår i noen av de 13 spesifiserte yrkesklassene nevnt over. Disse yrkene omfatter rundt én prosent av den kvinnelige yrkesaktive befolkningen mellom 25 og 65 år. Den relative dødeligheten i denne gruppen er nokså varierende. Dette skyldes at gruppen er liten og heterogent sammensatt.

Tabell 4.51a. Antall kvinner 25-64 år og prosentandeler av kvinner i ulike yrker innen yrkesklasse 14K. 1960-1990

Yrke	1960	1970	1980	1990	1960	1970	1980	1990
Hele yrkesklassen	1 682	2 401	6 377	9 047	100	100	100	100

Tabell 4.51b. Dødelighet (SMR) blant kvinner 25-64/30-69 år i yrkesklasse 14K, etter dødsårsak 1961-2000

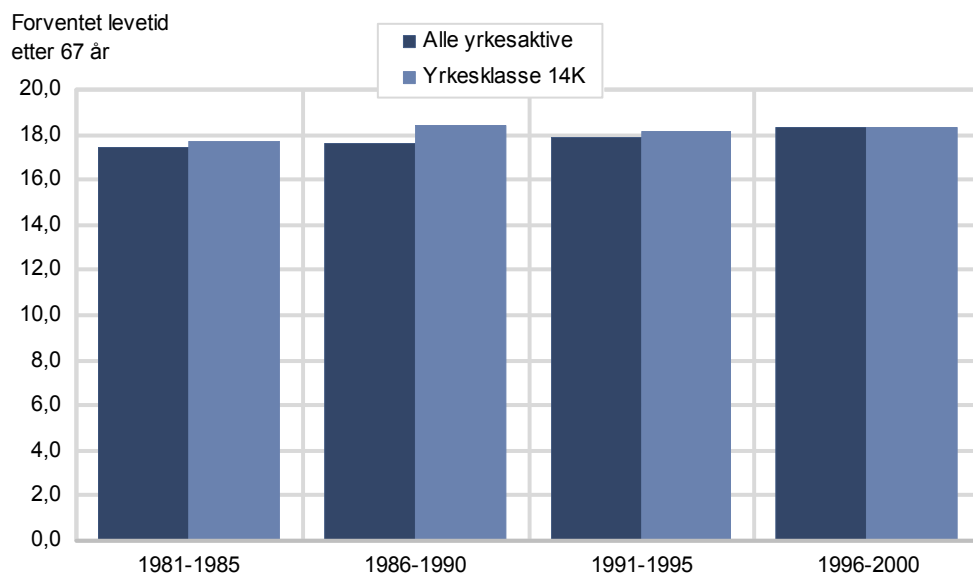
	1961-1965	1971-1975	1981-1985	1991-1995	1966-1970	1976-1980	1986-1990	1996-2000
Dødsårsak								
Alle dødsårsaker	0,99	0,99	..	1,34	1,28	1,18	..	1,13
Hjerte- og karsykdommer i alt	³ 1,15	³ 0,61	..	..	1,27	0,88	..	..
Iskemisk hjertesykdom (hjerteinfarkt mv.)	^{2,3} 1,86	..	..	..	1,45	³ 0,84	..	..
Hjernerkesykdommer (hjerneslag mv.) .....	..	..	..	..	³ 1,46	1,15	..	..
Ondartede svulster (kreft)	0,92	0,94	..	1,04	0,95	² 1,33	..	0,78
Kreft i åndedrettsorganene .....	..	..	..	..	..	1,27	..	¹ 0,21
Kreft i fordøyelsesorganene .....	..	..	..	..	³ 1,29	³ 1,47	..	¹ 0,15
Kreft i brystkjertelen .....	..	..	..	..	..	³ 0,76	..	..
Sykdommer i åndedrettsorganene .....	..	..	..	..	..	..	..	..
Sykdommer i fordøyelsesorganene .....	..	..	..	..	..	..	..	..
Ulykker i alt .....	..	..	..	..	..	1,23	..	..
Transportulykker .....	..	..	..	..	..	..	..	..
Selvmord .....	..	..	..	..	..	..	..	..

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Denne yrkesklassen er meget heterogen og levealderen som pensjonist avviker ikke særlig fra gjennomsnittet.

Figur 4.51. Forventet levetid etter 67 år. Kvinner i yrkesklassen 14K og alle yrkesaktive

5. Levealder i yrkene

I Statistisk sentralbyrås tidsskrift, Samfunnsspeilet nr 3, 2004 ble det for første gang publisert beregninger for levealder i yrkene, hvor også tidligere yrke ble trukket inn for pensjonister (Borgan, 2004). I nevnte artikkel ble det publisert levealdersberegninger basert på dødsfall i perioden 1996-2000 og yrke i 1980 eller tidligere. Det bli gitt tall for en del tilstrekkelig store yrkesgrupper samt noen yrkesområder. Tilsvarende tabell ble også utarbeidet for forventet gjensstående levetid for henholdsvis 62- og 67-åringer. Tabellen viser en differanse på 11 leveår mellom yrket med den høyeste og den laveste levealderen blant menn. Nedenfor er disse tabellene republisert med noen flere yrker enn forrige gang.

Tabell 5.1. Forventet levealder for menn i ulike yrker. 1996-2000

Yrke	Forventet levealder
071 Prester mv..	81,0
061+062 Universitets- og høyskolelærere	80,8
001 Arkitekter	80,6
063 Lektorer og adjunkter	80,4
030 Leger	80,4
002 Over- og avd. ing.	79,9
060 Skoleledere	79,5
032 Tannleger	79,0
112 Organisasjonsledere	78,8
10 Offentlig adm. og forvaltningsarbeid	78,6
064 Lærere	78,5
003 Ingeniører og teknikere	78,5
903 Polititjenestemenn	78,4
08 Juridisk arbeid	78,3
113 Administrasjonssekretærer	78,3
0X1 Rvisorer	78,2
631 Lokomotivførere, lokomotivfyrbøtere	78,2
311 Forsikringssølgere	78,1
331 Salgsfunksjonærer (kontor)	78,0
111 Bedriftsledere	77,7
801 Settere	77,6
313 Reklamefolk	77,5
776 Møbelsnekkere mfl	77,5
A Militært arbeid	77,2
401 Gårdbrukere mv..	77,1
201 Regnskapssjefer, bokholdere	77,0
403 Gartnere, fruktdyrkere mv.	77,0
0X2 Sosialtjenestemenn	76,9
202 Bankkasserere, kontorkasserere	76,8
901 Brannstjenestemenn	76,7
681 Postbud	76,6
30 Grossister og detaljister	76,6
600 Skipsførere	76,6
29 Annet kontorarbeid	76,5
013 Laboranter	76,4
321 Handelsreisende	76,3
761 Elektrikere	76,2
774 Bygningsarbeidere	76,0
777 Industrisnekkere	76,0
971 Fotografer	76,0
764 Telereparatører, -montører	75,9
671 Poståpnere, postassistenter	75,9
765 Linjemontører	75,8
762 Elektromaskinister mfl	75,8
095 Redaktører, journalister	75,8
821 Møllearbeidere	75,8
332 Butikksjefer	75,8
753 Maskin- og motorreparatører	75,8
755 Rørleggere	75,7
66 Trafikkledelse	75,7

Tabell 5.1. (forts.) Forventet levealder for menn i ulike yrker. 1996-2000

Yrke	Forventet levealder
641 Bussjåfører	75,6
931 Vaktmestere	75,6
751 Verkstedmekanikere	75,4
752 Maskinmontører mfl	75,4
772 Sagbruks- og høvleriarbeidere	75,3
826 Slaktere, pølsemakere	75,3
333 Butikk ekspeditører	75,1
871 Maskinister (stasjonære anlegg)	75,1
441 Skogsarbeidere	74,9
097 Musikere	74,9
412 Husdyrrøkttere	74,8
803 Trykkere	74,8
822 Bakeriarbeidere	74,7
65 Konduktør-, trafikk- og fraktass. arbeid	74,7
601 Styrmenn	74,6
322 Agenter	74,5
757 Platearbeidere, stålkonstruksjonsarbeidere	74,5
413 Gartneriarbeidere	74,5
781 Bygningsmalere, møbellakkerere	74,2
430 Fiskeskippere, notbaser mfl	74,0
644 Vare- og lastebilsjåfører	74,0
791 Murere	73,9
872 Kran- og heisførere	73,9
853 Plastvarearbeidere	73,9
874 Anleggsmaskinkjørere	73,9
756 Sveisere, brennere mfl.	73,8
754 Tynnplatearbeidere	73,8
793 Stein-, jord- og sementarbeidere	73,7
911 Kjøkkenledere mfl.	73,7
604 Maskinister	73,7
882 Lagerarbeidere	73,5
941 Frisører, skjønnhetspleiere mfl	73,5
836 Papirarbeidere	73,5
851 Betongvarearbeidere mfl	73,0
603 Maskinsjefer	72,9
501 Minere, fjellspregningsarbeidere	72,9
431 Fiskere ellers	72,8
875 Truckkjørere mfl.	72,8
731 Hytte- og smelteovnsarbeidere	72,6
737 Støperiarbeidere	72,5
825 Konserveringsarbeidere,	72,5
921 Hovmestere, servitører	71,9
643 Drosjesjåfører	71,9
932 Rengjøringspersonale	71,7
912 Kokker	71,1
881 Laste- og lossearbeidere mfl	70,8
616 Motormenn	70,5
861 Pakkere mfl	70,5
411 Gårdsarbeidere	70,0
612 Matroser	69,8

Beregningene over forventet gjenstående levetid etter henholdsvis 62 og 67 år viser en differanse på nær fem år. En del akademiske yrker har lenger forventet gjenstående levetid ved fylte 67 år enn en del ufaglærte yrker har ved fylte 62 år.

Sammenliknet med dødeligheten i yrkesaktiv alder i kapittel 4 viser at personer i yrker med lav dødelighet i yrkesaktiv alder også vil ha lav dødelighet som pensjonist. Menn i akademiske yrker, som prest, arkitekt, lege, universitets- og høyskolelærere, lektorer og adjunkter samt ingeniører, er blant yrker som har lav dødelighet som yrkesaktiv samtidig som de lever lengst som pensjonist. Blant yrker med dødelighet rundt gjennomsnittet finner vi faglærte arbeidere som elektrikere og bygningsarbeidere. Høy dødelighet og dermed lav levealder finnes blant grupper av sjøfolk og hotell- og restaurantarbeidere. Drosjesjåfører har også lav levealder.

Tabell 5.2. Forventet gjenstående levetid for menn etter fylte 62 og 67 år, i ulike yrker. 1996-2000

Yrke	Etter fylte 67 år	Etter fylte 62 år
061+062 Universitets- og høyskolelærere	17,8	22,0
071 Prester mv.	17,5	21,6
001 Arkitekter	17,3	21,3
063 Lektorer og adjunkter	17,3	21,7
030 Leger	17,2	21,3
060 Skoleledere	17,2	21,3
002 Over- og avdelingsingeniører	17,0	21,1
331 Salgsfunksjonærer (kontor)	16,2	19,9
032 Tannleger	16,2	20,2
113 Administrasjonssekretærer	16,1	20,0
10 Offentlig adm. og forvaltningsarbeid	16,0	20,0
064 Lærere	16,0	19,7
003 Ingeniører og teknikere	15,9	19,8
0X1 Rvisorer	15,8	19,8
111 Bedriftsledere	15,8	19,6
801 Settere	15,7	19,4
311 Forsikringssølgere	15,6	20,0
A Militært arbeid	15,6	19,5
0X2 Sosialtjenestemenn	15,5	19,2
403 Gartnere, fruktdyrkere mv.	15,4	19,0
903 Polititjenestemenn	15,2	19,4
776 Møbelsnekkere mfl.	15,2	19,2
112 Organisasjonsledere	15,1	19,2
08 Juridisk arbeid	15,1	19,3
332 Butikksjefer	15,0	18,8
401 Gårdbrukere mv.	14,9	18,8
631 Lokomotivførere, lokomotivfyrbøtere	14,8	18,8
600 Skipsførere	14,7	18,6
321 Handelsreisende	14,7	18,3
826 Slaktere, pølsemakere	14,7	18,1
762 Elektromaskinister mfl.	14,7	18,9
931 Vaktmestere	14,7	18,5
201 Regnskapssjefer, bokholdere	14,7	18,6
777 Industrisnekkere	14,7	18,3
313 Reklamefolk	14,7	19,1
765 Linjemontører	14,6	18,6
774 Bygningsarbeidere	14,6	18,3
601 Styrmenn	14,6	18,0
681 Postbud	14,6	18,4
30 Grossister og detaljister	14,6	18,8
671 Poståpnere, postassistenter	14,5	18,1
821 Møllearbeidere	14,5	18,7
29 Annet kontorarbeid	14,5	18,4
764 Telereparatører, -montører	14,4	18,1
013 Laboranter	14,4	18,7
641 Bussjåfører	14,4	18,0
202 Bankkasserere, kontorkasserere	14,4	18,1
65 Konduktør-, trafikk- og fraktassistentarbeid	14,4	17,9
761 Elektrikere	14,4	18,1
430 Fiskeskippere, notbaser mfl.	14,4	17,8
755 Rørleggere	14,3	18,0
333 Butikkekspeditører	14,3	17,7
871 Maskinister (stasjonære anlegg)	14,3	18,0
66 Trafikkledelse	14,3	18,3
772 Sagbruks- og høvleriarbeidere	14,2	18,0
853 Plastvarearbeidere	14,2	17,3
441 Skogsarbeidere	14,2	17,9
753 Maskin- og motorreparatører	14,1	17,9
751 Verkstedmekanikere	14,1	17,7
322 Agenter	14,1	18,0
901 Brannntjenestemenn	14,1	18,3
803 Trykkere	14,1	17,8
095 Redaktører, journalister	13,9	17,9
911 Kjøkkenledere mfl.	13,8	17,0
756 Sveisere, brennere mfl.	13,8	17,2
412 Husdyrrøkttere	13,7	17,2

Tabell 5.2. (forts.) Forventet gjennstående levetid for menn etter fylte 62 og 67 år, i ulike yrker. 1996-2000

Yrke	Etter fylte 67 år	Etter fylte 62 år
971 Fotografer	13,7	17,2
793 Stein-, jord- og sementarbeidere	13,6	17,1
941 Frisører, skjønnhetspleiere mfl	13,6	16,3
781 Bygningsmalere, møbellakkerere	13,6	17,1
825 Konserveringsarbeidere	13,6	16,6
757 Platearbeidere, stålkonstruksjonsarbeidere	13,6	17,1
822 Bakeriarbeidere	13,6	17,5
932 Rengjøringspersonale	13,5	16,3
882 Lagerarbeidere	13,5	17,0
875 Truckkjørere mfl.	13,5	17,0
644 Vare- og lastebilsjåfører	13,5	16,9
791 Murere	13,5	17,0
752 Maskinmontører mfl	13,5	17,1
431 Fiskere ellers	13,4	16,9
874 Anleggsmaskinkjørere	13,4	17,0
731 Hytte- og smelteovnsarbeidere	13,4	16,7
754 Tynnplatearbeidere	13,4	16,9
603 Maskinsjefer	13,3	17,2
501 Minere, fjellsprenningsarbeidere	13,3	16,7
616 Motormenn	13,2	16,7
836 Papirarbeidere	13,1	16,8
413 Gartneriarbeidere	13,1	16,6
604 Maskinister	13,0	16,1
872 Kran- og heisførere	13,0	16,9
851 Betongvaraarbeidere mfl	13,0	16,2
737 Støperiarbeidere	12,8	16,3
861 Pakkere mfl	12,6	15,3
912 Kokker	12,6	15,8
612 Matroser	12,5	15,3
097 Musikere	12,5	16,0
411 Gårdsarbeidere	12,3	15,3
881 Laste- og lossearbeidere mfl	12,1	15,6
643 Drosjesjåfører	12,0	15,4
921 Hovmestere, servitører	11,3	15,0

Blant kvinner er dødelighetsulikhetene mindre. Differansen mellom forventet levealder over hele livsløpet var seks år mellom yrket med den høyeste og yrket med den laveste levealderen. Differansen for pensjonister var vel fem år blant kvinner mot knapt sju blant menn. Kvinner i medisinsk arbeid, fysioterapeuter, skoleledere samt lektorer og adjunkter har lav dødelighet. Yrkesaktive og tidligere yrkesaktive i jern- og metallvarearbeid samt servitører har lavest levealder blant kvinner. Disse yrkene hadde også høy dødelighet som yrkesaktive, men særlig blant servitører var overdødeligheten som yrkesaktiv langt lavere enn tilsvarende blant menn.

Tabell 5.3. Forventet levealder for kvinner i ulike yrker. 1996-2000

Yrke	Forventet levealder
03 Medisinsk arbeid	84,9
052 Fysioterapeuter, arbeidsterapeuter	84,9
062 Universitets- og høyskolelærere	84,8
060 Skoleledere	84,2
063 Lektorer, adjunkter	84,2
064 Lærere, faglærere i praktiske yrker	84,1
066 Førskolelærere	83,6
0X2 Sosialtjenestemenn	83,6
10 Offentlig adm. og forvaltningspersonale	83,3
00 Teknisk arbeid	83,3
041 Sykepleiere	83,2
046 Hjelpepersonale i tannpleien	83,1
675 Telegrafekspedienter	83,0
673 Telefonekspedienter	83,0
113 Administrasjonssekretærer	82,9
916 Resepsjonsfunksjonærer	82,8
201 Regnskapssjefer, bokholderer	82,8
941 Frisører	82,7
40 Arbeidsledelse i jord- og skogbruk	82,6
043 Pleiere i psykisk helsevern	82,5
291 Datamaskinoperatører	82,5
411 Gårdsarbeidere	82,5
68 Postalt- og annet budarbeid	82,1
292 Bankfunksjonærer (alm. bankarb.)	82,0
045 Hjelpepersonale i sykepleien	82,0
047 Barnepleiere	81,9
21 Stenografi og maskinskrivere	81,9
671 Poståpnere, postassistenter	81,9
294 Trygdekassefunksjonærer	81,9
332 Butikksjefer	81,9
333 Butikkekspedienter	81,9
09 Kunstnerisk og litterært arbeid	81,9
013 Laboranter, laboratorieassistenter	81,8
202 Bankkasserere	81,8
30 Grossister og detaljister	81,8
915 Husmorvikarer	81,7
203 Butikk- og restaurantkasserere	81,7
111 Bedriftsledere	81,6
412 Husdyrøkttere	81,5
0X3 Bibliotekarere, arkivarer, museumstjenestemenn	81,5
Alle	81,2
674 Sentralborddamer	81,2
716 Syere	81,2
331 Salgsfunksjonærer	81,1
825 Konserveringsarbeidere	80,9
90 Sivilt overvåkings- og tryggingarbeid	80,8
932 Rengjøringspersonale	80,5
911 Kjøkkenledere	80,4
88 Laste-, losse- og lagerarbeid	80,4
83 Kjemisk prosessarbeid, treforedling, papirarbeid	80,3
86 Pakke- og emballeringsarbeid	80,2
922 Annet serveringspersonale	80,0
913 Kjøkkenmedhjelpere	80,0
76 Elektroarbeid	80,0
64 Veitrafikkarbeid	80,0
70 Tekstilarbeid	79,8
80 Grafisk arbeid	79,7
912 Kokker	79,7
95 Vaske-, rense- og strykearbeid	79,6
921 Hovmestere, servitører	79,1
914 Husbestyrere, hushjelpere	79,0
413 Gartneriarbeidere	79,0
75 Jern- og metallvarearbeid	78,6

Tabell 5.4. Forventet gjenstående levetid for kvinner etter fylte 62 og 67 år, i ulike yrker. 1996-2000

Yrke	Etter fylte 67 år	Etter fylte 62 år
060 Skoleledere	21,7	25,8
052 Fysioterapeuter, arbeidsterapeuter	20,8	25,3
03 Medisinsk arbeid	20,6	25,2
063 Lektorer, adjunkter	20,2	24,7
064 Lærere, faglærere i praktiske yrker	20,1	24,5
0X3 Bibliotekarer, arkiviarer, museumstjenestemenn	20,1	24,1
062 Universitets- og høyskolelærere	20,1	25,0
00 Teknisk arbeid	19,8	24,2
066 Førskolelærere	19,8	24,0
10 Offentlig adm. og forvaltningspersonale	19,7	23,9
68 Postalt- og annet budarbeid	19,6	23,7
046 Hjelpepersonale oi tannpleien	19,5	23,7
0X2 Sosialtjenestemenn	19,4	23,7
291 Datamaskinoperatører	19,3	23,4
673 Telefonekspedienter	19,3	23,5
675 Telegrafekspedienter	19,2	23,5
941 Frisører	19,2	23,4
043 Pleiere i psykisk helsevern	19,1	23,5
045 Hjelpepersonale i sykepleien	19,1	22,8
201 Regnskapssjefer, bokholderer	19,1	23,4
916 Resepsjonsfunksjonærer	19,0	23,4
113 Administrasjonssekretærer	19,0	23,4
041 Sykepleiere	18,9	23,5
411 Gårdsarbeidere	18,8	23,1
915 Husmorvikarer	18,7	23,0
40 Arbeidsledelse jord i og skogbruk	18,7	22,9
013 Laboranter, laboratorieassistenter	18,7	22,7
111 Bedriftsledere	18,6	22,8
30 Grossister og detaljister	18,6	22,9
332 Butikksjefer	18,6	22,7
413 Gartneriarbeidere	18,6	22,6
202 Bankkasserere	18,5	22,9
333 Butikkekspeditorer	18,5	22,7
294 Trygdekassefunksjonærer	18,5	22,8
203 Butikk- og restaurantkasserere	18,4	22,6
292 Bankfunksjonærer (alm. bankarb.)	18,4	22,5
047 Barnepleiere	18,3	22,6
671 Poståpnere, postassistenter	18,3	22,3
911 Kjøkkenledere	18,3	22,4
412 Husdyrrøkttere	18,2	22,7
716 Syere	18,2	22,4
09 Kunstnerisk og litterærtr arbeid	18,2	22,5
922 Annet serveringspersonale	18,1	21,9
331 Salgsfunksjonærer	18,1	21,8
674 Sentralborddamer	18,1	22,2
21 Stenografi og maskinskrivere	18,0	22,4
88 Laste-, losse- og lagerarbeid	18,0	21,8
825 Konserveringsarbeidere	17,9	21,8
76 Elektroarbeidere	17,9	21,8
95 Vaske-, rense- og strykearbeid	17,8	21,6
64 Veitrafikkarbeid	17,7	21,9
913 Kjøkkenmedhjelpere	17,6	21,7
90 Sivilt overvåkings- og tryggingsarbeid	17,4	21,8
932 Rengjøringspersonale	17,4	21,5
912 Kokker	17,4	21,4
70 Tekstilarbeid	17,4	21,2
86 Pakke- og emballeringsarbeidere	17,3	21,4
921 Hovmestere, servitører	17,1	20,9
75 Jern- og metallvarearbeid	17,0	20,7
80 Grafisk arbeid	16,8	20,9
83 Kjemisk prosessarbeid, treforedling, papirarbeidere	16,6	20,6
914 Husbestyrere, hushjelper	16,4	20,7

I tabellene 5.5 - 5.10 er levealdersberegningene gjort for de 37 yrkesklassene blant menn og de 14 blant kvinner. Også her er det gitt tall for forventet gjenstående levetid ved fødselen og etter fylte 62 og 67 år. Siden disse beregningene er gjort med en sterkere aggregering av yrkesgrupper blir ikke utslagene så sterke. Vi har imidlertid flere medlemmer i yrkesklassene så den statistiske usikkerheten blir lavere.

Beregningene av levealder er gjort for fire femårsperioder fra og med 1981-1985 til og med 1996-2000. I den siste perioden vil de fleste dødsfallene bli basert på yrkesopplysningene i 1980. For de tidligste periodene vil dødsfall blant de eldre, som er de yrkesklassene som flest dør i, i større grad bli influert av yrkesopplysningene i 1970 og i noen grad også i 1960. Dette gjelder særlig for levealder etter fylte 62 og 67 år.

Tabell 5.5. Forventet levealder for menn, etter yrkesklasse. 1981-2000

Yrke	1981-1985	1986-1990	1991-1995	1996-2000
Alle	72,8	73,2	74,5	75,6
Alle yrkesaktive	73,0	73,4	74,7	75,8
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	75,1	76,0	77,9	78,9
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	75,0	75,5	77,0	78,6
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	76,1	77,1	78,7	79,6
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	74,9	76,0	77,7	78,4
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	74,3	74,4	74,9	76,6
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	74,8	75,4	76,8	78,2
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	73,2	73,9	75,1	76,8
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	72,6	73,2	74,7	76,6
09M Butikkekspeditorer, salgsfunksjonærer, butikksejere mfl.	73,6	74,1	75,3	76,8
10M Gårdbrukere	75,0	75,2	76,5	77,2
11M Gårdsarbeidere mfl.	71,0	71,2	72,0	71,9
12M Fiskere	70,5	71,1	72,6	73,2
13M Skogsarbeidere	72,5	72,1	72,8	74,9
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	71,6	71,6	72,7	73,6
15M Skipsbefal	71,4	71,9	73,6	74,8
16M Dekks- og maskinmannskap	68,1	68,4	69,1	69,9
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	72,9	73,5	74,5	75,7
18M Sjåfører (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	71,3	71,8	72,9	74,1
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	72,8	72,8	74,8	75,7
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	71,3	72,0	73,5	75,0
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	71,2	71,1	72,7	73,1
22M Jern- og metallarbeidere	71,9	72,6	73,9	75,2
23M Elektroarbeidere	73,0	73,5	74,9	76,2
24M Snekkere sagbruksarbeidere	73,7	73,8	74,8	76,1
25M Bygningsmalere og -tapetserere	71,4	71,6	72,6	74,2
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	71,7	72,1	72,7	73,6
27M Grafiske arbeidere	72,2	72,8	74,2	76,0
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	70,9	71,6	72,0	73,4
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	71,3	72,0	73,1	74,3
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	71,4	72,3	73,0	73,3
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	70,5	70,3	72,4	73,0
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	71,2	71,8	73,3	74,0
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	72,8	73,6	75,3	76,7
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	69,7	69,8	71,3	72,3
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	73,1	73,2	74,3	75,2
36M Annet sivilt arbeid	69,0	70,1	72,4	73,5
37M Militære	74,2	74,3	74,8	77,3
Alle yrkespassive [†]	65,4	66,2	67,7	68,1

[†] Som yrkespassiv er regnet personer som ikke var yrkesaktiv ved noen av folketellingene i 1960, 1970 og 1980

Tabell 5.6. Forventet levealder for kvinner, etter yrkesklasse. 1981-2000

Yrke	1981-1985	1986-1990	1991-1995	1996-2000
Alle	79,6	79,7	80,6	81,2
Alle yrkesaktive	80,4	80,5	81,1	81,7
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	80,3	81,2	82,2	82,8
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	81,8	81,8	82,6	82,8
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	82,3	82,6	83,2	84,1
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	80,7	80,9	81,5	82,3
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	80,5	80,8	81,7	81,9
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøkt mfl.	81,1	81,3	81,6	82,2
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	80,7	80,3	81,3	82,1
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	79,9	79,6	79,9	80,6
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	78,8	78,4	79,9	79,9
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	79,4	79,3	79,6	80,5
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	79,3	79,1	79,4	80,2
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	79,4	79,6	79,9	80,2
13K Rengjøringspersonell	79,7	79,6	79,9	80,5
14K Annet arbeid	80,9	81,4	80,8	81,5
Alle yrkespassive [†]	78,4	78,4	79,4	80,0

[†] Som yrkespassiv er regnet personer som ikke var yrkesaktiv ved noen av folketellingene i 1960, 1970 og 1980

Tabell 5.7. Forventet gjenstående levetid for menn etter fylte 62 år, etter yrkesklasse. 1981-2000

Yrke	1981-1985	1986-1990	1991-1995	1996-2000
Alle	16,6	16,8	17,3	18,1
Alle yrkesaktive	16,7	16,9	17,4	18,1
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	17,7	18,5	19,3	20,1
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	17,9	18,4	18,9	20,1
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	18,7	19,6	20,0	20,6
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	17,7	18,4	19,4	19,8
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	17,5	17,7	17,6	18,4
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	17,5	18,1	18,7	19,6
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	16,8	17,1	17,3	18,5
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	16,1	16,6	17,1	18,7
09M Butikkekspeditører, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	16,9	17,2	17,6	18,6
10M Gårdbrukere	17,9	17,9	18,3	18,8
11M Gårdsarbeidere mfl.	17,2	15,9	16,5	15,8
12M Fiskere	15,6	15,6	16,5	17,0
13M Skogsarbeidere	17,2	16,7	16,4	17,9
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	16,5	16,2	16,4	16,8
15M Skipsbefal	15,9	16,0	17,0	17,6
16M Dekks- og maskinmannskap	14,8	14,9	15,2	15,7
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	17,1	16,7	17,5	18,3
18M Sjåfører (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	15,6	15,7	16,0	16,8
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	16,7	16,3	17,4	18,0
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	16,3	16,4	16,9	18,1
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	15,7	15,9	16,3	16,6
22M Jern- og metallarbeidere	16,0	16,3	16,7	17,6
23M Elektroarbeidere	16,6	16,5	17,2	18,2
24M Snekkere sagbruksarbeidere	17,3	17,2	17,8	18,2
25M Bygningsmalere og -tapetserere	15,4	16,3	16,1	16,8
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	16,4	16,4	16,5	16,9
27M Grafiske arbeidere	15,8	16,2	16,8	18,2
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	15,5	16,0	16,1	16,6
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	15,4	16,1	16,5	17,4
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	15,6	16,2	16,5	16,3
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	15,4	15,2	15,9	16,6
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjører mfl.	15,6	16,0	16,6	17,1
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	16,0	16,8	17,3	18,3
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	14,8	15,0	15,3	15,9
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	16,8	16,8	17,1	18,0
36M Annet sivilt arbeid	14,2	14,5	15,8	16,0
37M Militære	17,7	17,3	17,6	19,5
Alle yrkespassive [†]	13,1	13,0	13,0	13,0

[†] Som yrkespassiv er regnet personer som ikke var yrkesaktiv ved noen av folketellingene i 1960, 1970 og 1980

Tabell 5.8. Forventet gjenstående levetid for kvinner etter fylte 62 år, etter yrkesklasse. 1981-2000

Yrke	1981-1985	1986-1990	1991-1995	1996-2000
Alle	21,0	21,3	21,6	22,2
Alle yrkesaktive	21,6	21,8	22,1	22,5
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	21,7	22,5	22,8	23,3
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	22,8	22,7	23,3	23,4
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	23,0	23,6	23,8	24,4
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	21,7	22,1	22,3	23,0
05K Butikkekspeditører, detaljister mfl.	21,7	22,0	22,6	22,7
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøkt mfl.	22,0	22,4	22,4	22,9
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	22,0	21,8	22,4	22,8
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	21,6	21,3	21,4	21,9
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	20,6	20,4	21,2	21,4
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	20,6	20,6	20,7	21,7
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	21,2	20,9	21,3	21,4
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	21,0	21,1	21,3	21,8
13K Rengjøringspersonell	21,0	20,9	21,1	21,5
14K Annet arbeid	22,2	22,6	22,2	22,6
Alle yrkespassive [†]	20,6	20,7	21,0	21,5

[†] Som yrkespassiv er regnet personer som ikke var yrkesaktiv ved noen av folketellingene i 1960, 1970 og 1980

Tabell 5.9. Forventet gjenstående levetid for menn etter fylte 67 år, etter yrkesklasse. 1981-2000

Yrke	1981-1985	1986-1990	1991-1995	1996-2000
Alle	13,2	13,4	13,8	14,4
Alle yrkesaktive	13,3	13,5	13,8	14,4
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	14,1	14,7	15,4	16,1
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	14,2	14,5	15,3	16,1
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	15,0	15,7	16,0	16,5
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	14,0	14,6	15,5	15,8
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	13,7	13,8	14,1	14,3
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	13,9	14,4	14,9	15,8
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	13,5	13,7	13,8	14,7
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	12,7	13,3	13,8	14,6
09M Butikkekspeditorer, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	13,6	13,8	14,2	15,0
10M Gårdbrukere	14,3	14,3	14,6	14,8
11M Gårdsarbeidere mfl.	14,1	13,1	13,5	12,7
12M Fiskere	12,5	12,6	13,4	13,5
13M Skogsarbeidere	13,8	13,3	13,4	14,1
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	13,2	12,7	12,8	13,0
15M Skipsbefal	12,5	12,8	13,5	14,0
16M Dekks- og maskinmannskap	12,6	12,5	12,2	12,6
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	13,5	13,1	13,7	14,3
18M Sjåfører (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	12,4	12,7	12,7	13,4
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	13,4	13,4	14,1	14,6
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	13,2	13,2	13,4	14,4
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	12,6	12,7	13,1	13,1
22M Jern- og metallarbeidere	12,6	12,9	13,3	14,0
23M Elektroarbeidere	13,1	13,2	13,7	14,4
24M Snekkere sagbruksarbeidere	13,8	13,7	14,1	14,5
25M Bygningsmalere og -tapetserere	12,2	13,1	12,5	13,2
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	13,1	13,2	13,0	13,5
27M Grafiske arbeidere	12,4	12,7	13,4	14,5
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	12,3	12,9	13,0	13,0
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	12,2	12,9	13,2	13,9
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	12,7	13,0	13,3	13,4
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	12,4	12,2	12,8	13,1
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	12,5	12,7	13,3	13,4
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	12,5	13,5	13,8	14,4
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	12,1	12,1	12,3	12,8
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	13,2	13,6	13,6	14,5
36M Annet sivilt arbeid	11,5	11,5	12,2	12,7
37M Militære	14,3	13,8	14,0	15,6
Alle yrkespassive [†]	11,0	10,6	10,5	10,7

[†] Som yrkespassiv er regnet personer som ikke var yrkesaktiv ved noen av folketellingene i 1960, 1970 og 1980

Tabell 5.10. Forventet gjenstående levetid for kvinner etter fylte 67 år, etter yrkesklasse. 1981-2000

Yrke	1981-1985	1986-1990	1991-1995	1996-2000
Alle	16,9	17,2	17,6	18,0
Alle yrkesaktive	17,4	17,6	17,9	18,3
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	17,7	18,2	18,7	19,1
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	18,6	18,4	19,1	19,1
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	18,9	19,2	19,5	20,0
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	17,6	17,9	18,2	18,7
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	17,5	17,8	18,4	18,5
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøkt mfl.	17,8	18,1	18,1	18,6
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	17,7	17,6	18,2	18,6
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	17,4	17,4	17,4	17,9
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	16,6	16,5	17,1	17,5
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, friserer, vaskeriarbeidere	16,7	16,7	16,8	17,8
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	17,1	16,9	17,4	17,4
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	17,1	17,1	17,2	17,6
13K Rengjøringspersonell	16,8	16,8	17,2	17,4
14K Annet arbeid	17,7	18,4	18,1	18,3
Alle yrkespassive [†]	16,6	16,8	17,1	17,5

[†] Som yrkespassiv er regnet personer som ikke var yrkesaktiv ved noen av folketellingene i 1960, 1970 og 1980

6. En oppsummering

Hovedtrekkene i dødelighetsforskjellene mellom yrkesklasser av **menn** viser at dødeligheten er lavest i akademiske yrker. De fleste av disse har hatt relativt lav dødelighet i hele 40-årsperioden som denne undersøkelsen dekker. Et unntak var leger, tannleger og andre helsearbeidere hvor dødeligheten var nær gjennomsnittet på 1960-tallet. Siden har den nå avtatt og er ved slutten av perioden mer på linje med andre akademiske yrker.

I primærnæringene har gårdbrukere tradisjonelt hatt lav dødelighet mens fiskere har hatt høy. Gårdbrukere har i hele perioden hatt en relativt lav dødelighet, men den relative utviklingen har vært svakere enn gjennomsnittet. Fiskere, gårdsarbeidere og skogsarbeidere har også hatt en relativt svakere utvikling i dødelighetsnivået sammenliknet med gjennomsnittet av alle yrkesaktive.

Hotell- og restaurantarbeidere og servitører samt sjøfolk har høy dødelighet. Dette mønsteret har holdt seg under hele perioden, men små tall for dekk- og maskinmannskap gjør tallene fra 1990-årene usikre.

Gruve- og sprengningsarbeidere samt en del industriarbeidergrupper har også relativt høy dødelighet.

Jevnt over er det lav dødelighet i yrker som øker sin andel av de yrkesaktive, mens yrker med høy dødelighet avtar i andel. Eneste unntak av noe betydning er gårdbrukere som har relativt lav dødelighet, men er sterkt redusert i antall. Bøndenes lavere dødelighet enn gjennomsnittet er imidlertid avtagende utover perioden. De fire første yrkesklassene, som i stor grad omfatter akademisk arbeidskraft økte sin andel blant yrkesaktive menn fra vel seks til 20 prosent fra 1960 til 1990. På den andre siden ble andelen i primærnæringene redusert fra 23 til knapt sju prosent. Selv om det er yrker med både høy og lav dødelighet i primærnæringene har de det til felles at den relative plasseringen har forverret seg i perioden.

Av mer spesielle funn i datamaterialet kan nevnes at drosjesjåfører er blant yrkene med den høyeste dødeligheten, mens bussjåfører ligger nær gjennomsnittet.

Dødelighetsforskjellene mellom yrkene er mindre blant *kvinner* enn blant menn. En årsak til dette er at det generelt er mindre aldersspredning i dødsfallene blant kvinner enn blant menn. I tillegg er de yrkesaktive kvinnene mer konsentrert rundt færre yrker enn hva som er tilfelle blant menn. Det er også flere kvinner i yrkene hvor menn har lav dødelighet enn i yrker med høy dødelighet blant menn. Historisk har menns liv vært sterkere knyttet til arbeid og yrke enn tilsvarende for kvinner. Det er derfor rimelig å anta at yrke (og yrkesvalg) er sterkere knyttet til livsstil og helse blant menn enn blant kvinner. Tidligere engelske undersøkelser viser at gifte kvinners dødelighet avhenger sterkere av ektemannens yrke enn eget yrke.

Pedagoger er den yrkesklassen med lavest dødelighet blant kvinner. Helsearbeidere har også en dødelighet under gjennomsnittet. En del industriarbeideryrker har relativt høy dødelighet også blant kvinner, særlig jern- og metallvarearbeidere. Hotell-, restaurant- og husarbeidere samt servitører har også en høyere dødelighet, men overdødeligheten var langt mer beskjeden enn blant menn.

Referanser

Andersen O, L. Laursen og JK Petersen (2001): Dødelighed og erhverv 1981 – 1985. Danmarks Statistikk, København

Andersen O (1988): Occupational Mortality in the Nordic Countries 1971 – 1980. Statistical Reports of the Nordic Countries no. 49. Nordic Statistical Secretariat. Copenhagen

Arbeidsdirektoratet (1965): Nordisk yrkesklassifisering. Standard for yrkesgruppering i offentlig norsk statistikk., Oslo

Borgan J-K og L.B. Kristofersen (1986): Dødelighet i yrker og sosioøkonomiske grupper, Statistiske analyser nr. 56, Statistisk sentralbyrå, Oslo-Kongsvinger

Borgan J-K (2004): Prester og fysioterapeuter lever lengst. Samfunnsspeilet nr. 3/2004. Statistisk sentralbyrå, Oslo-Kongsvinger

Haldorsen T og E Glatte (1976). Yrke og dødelighet 1970-1973. Statistiske analyser nr. 21. Statistisk sentralbyrå, Oslo

Kristofersen LB (1979): Yrke og dødelighet. Tilleggsberegninger til tidligere analyse. Rapporter 79/19. Statistisk sentralbyrå, Oslo

Statistisk sentralbyrå (1975): Folke- og boligtelling 1970 Hefte II. Næring, yrke og arbeidstid mv. NOS A 693. Statistisk sentralbyrå, Oslo

Statistisk sentralbyrå (1984): Standard for inndeling etter sosioøkonomisk status. Standarder for norsk statistikk 5, Oslo-Kongsvinger

Tønnesen B (1974): Enkelte trekk ved dødelighetsmønsteret i Norge 1960-1964 sammenliknet med andre land. Arbeidsnotet IO 74/15. Statistisk sentralbyrå, Oslo

Vassenden K (1987): Folke- og boligtellingene 1960, 1970 og 1980. Dokumentasjon av de sammenlignbare filene. Rapporter 87/2. Statistisk sentralbyrå, Oslo-Kongsvinger

Vedlegg A

Datagrunnlaget

Følgende data er brukt for å lage tabellene som er publisert i denne publikasjonen:

1. Folke- og boligtellingen 1. november 1960 (FoB60)
2. Folke- og boligtellingen 1. november 1970 (FoB70)
3. Folke- og boligtellingen 1. november 1980 (FoB80)
4. Folke- og boligtellingen 3. november 1990 (FoB90)
5. Dødsfall og dødsdato fra det sentrale folkeregisteret (DSF) 1.11.1960 – 31.10.1980
6. Dødsårsak fra Dødsårsaksregisteret (DÅR) 1.11.1960 – 2.11.2000, samt dødsdato 1.11.1980 – 2.11.2000
7. Utvandring og utvandringsdato fra utvandringsmeldinger til DSF i perioden 1.11.1960 – 2.11.2000.

For hver folketelling er det tatt utgangspunkt i (kryptert) fødselsnummer, yrke, yrkesstatus og arbeidstid siste 12 måneder før tellingen for hver person som var registrert som bosatt i Norge på tellingsdatoen. I tellingene hvor arbeidstid siste 12 måneder ikke er registrert er det laget en syntetisk variabel basert på annen informasjon i tellingen (se vedlegg B under yrkesstatus). Fødselsdato og kjønn er avledet av fødselsnummeret.

For FoB60 er personene i tellingen koblet (med fødselsnummeret på kryåtert form) mot DSF slik at det for hver person blir beregnet levetid som bosatt fra tellingsdato fram til eventuell første utvandring i perioden, død eller til 1.11.1970 for personer bosatt i hele perioden. Denne tiårsperioden deles i to femårsperioder og for hver person beregnes det levetid i Norge i hver av de to femårsperiodene 1.11.1960 – 31.10.1965 og 1.11.1965 – 31.10.1970. Personene som var med i både FoB60 og FoB70 ble så fulgt i to nye femårsperioder fram til 31.10.1980 og levetid i Norge beregnes tilsvarende som for de to foregående femårsperiodene. Tilsvarende beregninger er også gjort for periodene etter FoB80 og FoB90. Fordi FoB90 hadde tellingsdato 3. november, mot 1. november for de øvrige er dødsfall som fant sted 1. og 2. november 1990 utelatt fra beregningene. For personer som var med i FoB60 blir altså levetider over i alt åtte femårsperioder regnet ut. Ved å koble mot DÅR bestemmes dødsårsak for dem som døde i perioden. Slik beregningen er gjort blir dødsfall utelatt hvis personen var utvandret, gjeninnvandret og siden død innenfor samme tiårsperiode mellom to folketellinger. Hvis en person derimot har utvandret og gjeninnvandret før en folketelling og dør først etter den aktuelle tellingen, vil dødsfallet komme med i beregningene. Det blir følgelig fullt samsvar mellom telleren (dødsfall) og nevneren (leveår) i beregningen av dødsrater.

For personer i FoB70 er det gjort samme beregninger som forklart over for alt seks femårsperioder som strekker seg fra 1.11.1970 – 2.11.2000, for personer i FoB80 tilsvarende over fire femårsperioder fra 1.11.1980 – 2.11.2000 og for personer i FoB90 over to femårsperioder fra 3.11.1990 – 2.11.2000. Dødsrater i denne publikasjonen er bare beregnet for de to første femårsperiodene etter hver telling.

Ved beregning av dødsrater og andre dødelighetsmål er befolkningen oppdelt i femårs aldersgrupper ved tellingen og dødeligheten er beregnet for en femårsperiode beregnet fra folketellingen og for en periode som starter fem år etter tellingen.

Nærmere om dataene i FoB60

FoB60 ble i utgangspunktet ikke basert på fødselsnummeret. Tellingene ble derimot brukt som utgangspunkt for tildeling av slike numre. Ved reorganisering av den opprinnelige filen fra 1960-tellingen ble det koblet på personnummer. Dette foregikk ved å koble 60-filen sammen med den såkalte førsteutgaven av Det

sentrale personregisteret (senere kalt DSF). Denne førsteutgaven besto av dem som var blitt ”telt opp” i FoB60, med opplysninger om deres navn, kjønn, adresse (kommune, krets, liste) og fødselsdato, pluss det personnummeret de fikk seg tildelt da Personregisteret ble etablert i 1964. (Vassenden, 1987). Ved denne koblingen mislyktes å gjenfinne i alt 65 557 personer i tellingen. Da disse personene ikke får identifisert fødselsnummer kan de heller ikke kobles mot dødsdato. De er derfor utelatt fra beregningene gjort i denne publikasjonen. Både de levende og eventuelt senere dødsfall blant disse personene blir utelatt, så utelatelsen påvirker ikke samsvaret mellom teller og nevner i dødsratene. Resultatene blir bare influert av denne mangelen i den grad de utelatte personene har et annet dødelighetsmønster (med hensyn på alder, kjønn, yrke mv.) enn de øvrige personene i tellingen.

Nærmere om Dødsårsaksregisteret 1960-1965

Som opplyst over er data om død og dødsdato for perioden 1.11.1960 – 31.10.1980 hentet fra Det sentrale folkeregisteret (DSF), og ikke fra Dødsårsaksregisteret (DÅR). Fødselsnummer ble tatt inn i DÅR som personidentifikasjon fra og med årgang 1966. I etterhånd er imidlertid registeret supplert med fødselsnummer ved å koble DÅR for perioden 1.11.1960 – 31.12.1965 mot en versjon av DSF som inneholder informasjon om død og dødsdato for denne perioden. Koblingen er gjort med deler av navn og fødselsdato. Den maskinelle koblingen ble supplert med en manuell gjennomgang av dette materialet. Denne informasjonen om dødsårsak er så koblet på Yrke og dødelighetsfilen i perioden 1.11.1960 – 31.12.1965. En opptelling viser at i alt 3,1 prosent av dødsfallene i alder 25-64 år (alder ved folketellingen) som fant sted mellom 1.11.1960 og 31.10.1965 hadde uoppgitt dødsårsak. Til sammenlikning manglet 0,8 prosent av dødsfallene i perioden 1.11.1970 – 31.10.1975 dødsårsak. Denne differansen gir en indikasjon på betydningen av mangelfull tilbakekobling av fødselsnummer i FoB60.

Definisjoner

Alder

Alder i dødelighetsberegningene er beregnet som alder i hele fylte år på folketellingsdatoen for dødelighetsberegningene i oppfølgingsperioden som starter ved folketellingen, og en dato eksakt fem år etter tellingen for den andre oppfølgingsperioden etter tellingen. Følgelig vil for eksempel den første oppfølgingsperioden basert på data fra FoB60 være fra 1.11.1960 til 31.10.1965. Beregningsperioden blir altså den samme som det å definere alder i fylte år ved utgangen av kalenderåret hvor nyttår flyttes fra av 1. januar til 1. november. I tabellene er femårsperiodene av plasshensyn bare angitt med årstall. For eksempel betyr 1961-1965 i tabellene at dødeligheten er beregnet for perioden 1.11.1960 – 31.10.1965, og at alder er definert som alder i hele fylte år per 1.11.1960.

Yrkesstatus

Personene er gruppert etter yrkesaktivitet ved hver telling. De som er kategorisert som yrkesaktiv er videre oppdelt etter yrke og aggregater av yrke. Ideelt er en person regnet som yrkesaktiv hvis vedkommende hadde minst 500 timers inntektsgivende arbeid siste år. Dette er i samsvar med definisjonen for yrkesaktivitet gitt i Statistisk sentralbyrå, 1984. Personer som arbeidet i familiebedrift uten fast lønn er også regnet som yrkesaktive hvis arbeidskravet på 500 timer er oppfylt. I FoB70 og FoB80 er det samlet inn opplysning arbeidstid i samsvar med definisjonen. I FoB60 ble det ikke spurt om arbeidstid, mens FoB90 hadde en annen inndeling i kategorier enn den ønskede definisjonen. For disse folketellingene er det brukt følgende definisjoner for å bli regnet som yrkesaktiv:

- I dataene fra FoB60 er en person regnet som yrkesaktiv hvis vedkommende hadde inntektsgivende arbeid som viktigste kilde til livsopphold
- Fra FoB 90 er variabelen antall måneder heltids-/deltidsarbeid brukt for å bestemme om en person skal grupperes som yrkesaktiv eller yrkespassiv. Følgende algoritme er brukt for å bestemme om personen er aktiv eller passiv:

Personen er aktiv dersom

heltid >= 03

eller

heltid ≥ 02 og deltid ≥ 03

eller

heltid ≥ 01 og deltid ≥ 06

eller

 $\text{deltid} \geq 10$

ellers passiv

Vedlegg C

Yrkesinndelinger

Yrke

I folketellingene i 1970, 1980 og 1990 ble yrke i hovedsak kodet etter Nordisk yrkesklassifisering (NYK). (Arbeidsdirektoratet, 1965). I 1960 ble yrke kodet noe annerledes, men en omkoding har gitt sammenliknbare koder. For mange yrker har det imidlertid ikke vært mulig å kode om på detaljert nivå. I tabellene er data for yrker der data mangler merket med to prikker (..). En beskrivelse av yrkesinndelinger ved folketellingene i 1960, 1970 og 1980 er gitt i Vassenden, 1987. I denne publikasjonen er det presentert tabeller basert både på de tosifrede yrkesområdene og de tresifrede yrkesgruppene. I tillegg til de offisielle yrkesinndelingene er det i tillegg utarbeidet en egen inndeling i 37 yrkesklasser blant menn og 14 blant kvinner. Denne inndelingen ble første gang brukt i Borgan og Kristofersen, 1986, basert på Folke- og bolig tellingen i 1970. Grunnlaget for inndelingen i yrkesklasser var at hver yrkesklasse måtte bestå av minst 6-10000 personer.

Sammenhengen mellom disse spesialkonstruerte yrkesklassene og yrkesområdene/yrkesgruppene er som følger:

Kode for yrkesklasse	NYK-kode	Yrkesbetegnelse
Menn		
01M	00, 01, 02	Teknisk arbeid, kjemiker- og fysikerarbeid, biologisk arbeid
02M	03, 04, 05	Medisinsk arbeid, sykepleie og annet syke- og helsevernsarbeid
03M	06	Pedagogisk arbeid
04M	07, 08, 0X	Religiøs-, juridisk og annet arbeid innen yrkesfelt 0
05M	09, 313	Kunstnerisk- og litterært arbeid, reklamefolk
06M	10, 11	Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse
07M	20, 21, 29	Kontorarbeid
08M	30, 31 (-313), 32	Grossister og detaljister, salg av fast eiendom, tjenester, verdipapirer, forsikringer, brukte ting mv., handelsreisende og agenturarbeid
09M	33	Handelsarbeid fra kontor og detaljhandelsarbeid
10M	40	Arbeidsledelse i jord- og skogbruk
11M	41, 42	Jordbruksarbeid, dyrerøkt, viltstell og jakt
12M	43	Fiske- og fangstarbeid, fiskeoppdrett
13M	44	Skogsarbeid
14M	50, 51, 52, 59	Gruve- og sprengningsarbeid, oljearbeid mv.
15M	60	Skipsbefalararbeid
16M	61	Dekks- og maskinmannskapsarbeid
17M	62, 63, 65, 66, 69	Lufttrafikkarbeid, lokomotivførersarbeid, konduktørarbeid, trafikk- og frakteassistentarbeid, trafikkledelse, annet transport og kommunikasjonsarbeid
18M	64	Vegtrafikkarbeid
19M	67, 68	Post- og telekommunikasjonsarbeid, postalt- og annet budarbeid
20M	70, 71, 72	Tekstilarbeid, tilskjærings- og sømarbeid, skotøy- og lærvarearbeid
21M	73	Smelteverk-, metallverk- og støperiarbeid
22M	75	Jern- og metallvarearbeid
23M	76	Elektroarbeid
24M	77	Trearbeid
25M	78	Malings- og bygningstapetseringsarbeid
26M	79	Annet bygge- og anleggsarbeid (ikke tre- eller betongvarearbeid)
27M	80	Grafisk arbeid
28M	83	Kjemisk prosessarbeid, treforedlings- og papirarbeid
29M	82, 84	Næringsmiddelarbeid, tobakkarbeid
30M	81, 85	Glass-, keramikk og teglarbeid, annet tilvirkingsarbeid mv.
31M	86, 88	Pakke- og emballeringsarbeid, laste-, losse- og lagerarbeid
32M	87	Maskin- og motordrift
33M	90	Sivilt overvåkings- og tryggingsarbeid
34M	91, 92	Hotell- og restaurantarbeid, husarbeid, serveringsarbeid
35M	93	Vaktmester- og rengjøringsarbeid
36M	74, 89, 94-97, 99,	Annet sivilt arbeid
37M	A	Militært arbeid

Kvinner		
01K	00, 01, 02, 07, 08, 09, 0X, 313	Teknisk-, kjemiker- og fysikerarbeid, religiøst-, juridisk, kunstnerisk- og litterært arbeid, annet arbeid innen yrkesfelt 0, reklamefolk
0K2	03, 04, 05	Medisinsk arbeid, sykepleie og annet syke- og helsevernsarbeid
0K3	06	Pedagogisk arbeid
0K4	10, 11, 20, 21, 29	Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse, kontorarbeid
0K5	30, 31 (-313), 32, 33	Handelsarbeid
0K6	40, 41, 42	Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid
0K7	67, 68	Post- og telekommunikasjonsarbeid, postalt- og annet budarbeid
0K8	70, 71, 72	Tekstilarbeid, tilskjærings- og sømarbeid, skotøy- og lærvarearbeid
0K9	75, 76, 80, 82, 84	Jern- og metallvarearbeid, elektroarbeid, grafisk arbeid, næringsmiddelarbeid, tobakkarbeid
10K	78, 81, 83, 85, 94, 95	Malings- og bygningstapetseringsarbeid, glass-, keramikk- og teglarbeid, kjemisk prosessarbeid, treforedlings- og papirarbeid, annet tilvirkningsarbeid mv., hygiene og skjønnhetspleie, vaske-, rense- og strykearbeid
11K	64, 86, 87, 88, 90	Vegtrafikkarbeid, pakke- og emballeringsarbeid, maskin- og motordrift, laste-, losse- og lagerarbeid, sivilt overvåkings- og tryggingsarbeid
12K	91, 92	Hotell- og restaurantarbeid, husarbeid, serveringsarbeid
13K	93	Vaktmester- og rengjøringsarbeid
14K	Rest 00-99	Annet arbeid

Vedlegg D

Dødsårsaker

For de ulike årganger av dødsårsaksregisteret er brukt følgende versjoner av den internasjonale statistiske klassifikasjonen for sykdommer, skader og dødsårsaker (ICD):

ICD-7: 1960 - 1968

ICD-8: 1969 - 1985

ICD-9: 1986 – 1995

ICD-10: 1996 – 2000

Utvalget av dødsårsaker som er brukt i tabellene i denne publikasjonen er framkommet ved aggregering av ICD-koder etter følgende liste:

Dødsårsak	ICD-7	ICD-8	ICD-9	ICD-10
Hjerte- og karsykdommer	330-334, 400-468, 5702	390-458	390-459	I00-I99
-iskemisk hjertesykdom	420-422	410-414	410-414	I20-I25
-karsykdommer i hjernen	330-334	430-438	430-438	I60-I69
Kreftsykdom	140-207	140-209	140-208	C00-C97
-kreft i åndedretsorganene	160-165	160-163	160-165	C30-C39
-kreft i fordøyelsesorganene	150-159	150-159	150-159	C00-C14
-kreft i brystkjertelen	170	174	174-175	C50
Sykdommer i åndedretsorganene	240-241, 244-245, 470-527	460-519	460-519	J00-J99
Sykdommer i fordøyelsesorganene	530-587	520-577	520-579	K00-K93
Ulykker	800-965	800-949	800-949	V00-Y86
-transportulykker	800-858	850-877	850-869	X40-X49
Selv mord	970-979	950-959	950-959	X60-X84, Y870

Vedlegg E

Levealdersberegninger

Levealdersberegningene bygger på dødsfall i 5-årsperioden 3. november 1995 – 2. november 2000 (i tekst og tabeller benevnt som 1996 – 2000) i de ulike yrker og yrkesklasser som ble registrert for det enkelte individ ved folke- og boligtellingsen i 1980. For yrkespassive i 1980 er brukt yrke ved folke- og boligtellingsen i 1970, alternativt i 1960 for personer som ikke var yrkesaktive i 1960. Disse personene er delt inn i 5-årige kohorter ved folketellingsen i 1980. De av disse personene som fortsatt var bosatt i Norge 15 år senere (dvs. ikke var død eller utvandret) danner utgangspunkt for beregning av dødeligheten for perioden 1996-2000. Disse kohortene har da selvsagt også blitt 15 år eldre. Det er derfor sparsomt med yrkesopplysninger for personer under 40 år ved starten av oppfølgingsperioden 1996-2000. For å bøte på dette er det gjort følgende tilnærminger:

- For levetid i alder under 27,5 år er det antatt at alle personer følger gjennomsnittet av alle menns vs. alle kvinners dødelighet for perioden 1996-2000.
- I alderen mellom 27,5 år og 42,5 år er brukt dødeligheten i tre 5-års aldersklasser i perioden 1981-1985.
- I alderen fra 42,5 år og ut livsløpet er brukt dødelighetsrater i 5-års aldersklasser i perioden 1996-2000.

Begrunnelsen for første kulepunkt er alle som døde før yrkesaktiv alder vil ha samme dødelighet uavhengig av hvilket yrke de ville valgt om de hadde fått leve. I praksis blir dette en liten undervurdering av dødelighetsforskjellene, da trolig personer som ville "valgt" et yrke med høy dødelighet også ville hatt en høyere dødsrisiko i barne- og ungdomsårene. Tallene er imidlertid så små at det i liten grad ville påvirket den totale levealdersforskjellen mellom yrkene.

Begrunnelsen for metoden som ble valgt i andre kulepunkt er at det i 1996 var få personer under 40 år som var yrkesaktive i 1980, i alle fall i yrker som krever lang utdanning. Det er her derfor brukt dødeligheten i en tidligere periode. Denne dødeligheten er også så lav at dette valget har begrenset innvirkning på sluttresultatet. Tredje kulepunkt er beregnet for riktig periode, og da dødeligheten over fylte 40 år er helt dominerende blir denne konstruerte levealderen lite avvikende fra den vi ville fått om vi hadde yrkesbestemte dødelighetsdata for 1996-2000 også for de laveste aldre.

For beregning av forventet gjenstående levetid ved fylte 62 er det først tatt utgangspunkt i femårskohortene som var minst 45-49 år i 1980. Disse var minst 60-64 år femten år senere. Hvis vi antar dødeligheten fordeler seg jevnt over denne aldersklassen kan gjenstående levetid beregnes ved fylte 62,5 år. Levetiden ved fylte 62 år er beregnet ved at det er antatt at dødssannsynligheten mellom fylte 62 og 62,5 år er lik en tiel av dødssannsynligheten mellom 60 og 65 år (da et halvt år er en tiel av fem år). Forventet levetid ved fylte 67 år er beregnet tilsvarende, men med utgangspunkt i kohortene som var minst 50-54 år i 1980.

For beregning av levealder etter tidligere yrke i periodene 1981-1985, 1986-1990 og 1991-1995 er det brukt samme metode som over bortsett fra at kohortene er henholdsvis 5, 10 og 15 år yngre enn de var i perioden 1996-2000.

SMR og konfidensintervall ved utvalg¹

I dette vedlegget er det gitt en oversikt over metodene som er brukt for beregning av konfidensintervallet både ved fulltelling som i 1960, 1970 og i 1980, samt for utvalgstelling, som i 1990. Til slutt er det gitt en kommentar om estimering av dødeligheten blant alle yrkesaktive (som brukes for å beregne forventet antall døde i en yrkesgruppe).

Fullstendig observasjon

Vi ser på en gruppe personer (dvs. et bestemt yrke eller yrkesklasse) som vi gir indeksen u . Hvis vi hadde hatt fullstendig informasjon, kunne vi ha beregnet SMR for denne yrkesgruppen ved

$$\hat{\theta}_u = \frac{D_u}{E_u} \quad (1)$$

der D_u er antall døde i gruppen og E_u er forventet antall døde hvis gruppen hadde hatt samme dødelighet som befolkningen forøvrig. Hvis vi forutsetter at dødeligheten i gruppen er θ_u ganger dødeligheten i befolkningen, kan en vise at

$\ln \hat{\theta}_u$ er tilnærmet normalfordelt med forventningsverdi $\ln \theta_u$ og med et standardavvik som kan estimeres med $1/\sqrt{D_u}$. Et (tilnærmet) 95 %

konfidensintervall for $\ln \theta_u$ er dermed

$$\left(\ln \hat{\theta}_u - 1.96 \cdot \frac{1}{\sqrt{D_u}}, \ln \hat{\theta}_u + 1.96 \cdot \frac{1}{\sqrt{D_u}} \right) \quad (2)$$

Ved å ta eksponentialfunksjonen av nedre og øvre grense av konfidensintervallet (2) får vi at

$$\left(e^{\ln \hat{\theta}_u - 1.96/\sqrt{D_u}}, e^{\ln \hat{\theta}_u + 1.96/\sqrt{D_u}} \right) \quad (3)$$

er et (tilnærmet) 95% konfidensintervall for θ_u (dvs "den sanne" SMR). En enkel omforming gir at konfidensintervallet (3) kan skrives som

$$\left(e^{-1.96/\sqrt{D_u}} \cdot \hat{\theta}_u, e^{1.96/\sqrt{D_u}} \cdot \hat{\theta}_u \right) \quad (4)$$

Dette er konfidensintervallet gitt i Andersen et al (2001)

¹ Dette vedlegget er skrevet av professor Ørnulf Borgan ved Universitetet i Oslo

SMR for utvalg

Vi ser så på situasjonen der vi har yrkesopplysninger bare for et utvalg, som ved 1990-tellingen. Vi antar at den yrkesgruppen vi ser på består av N_u individer.

Antall døde i gruppen er

$$D_u = \sum_{i=1}^N D_{ui} \quad (5)$$

der $D_{ui} = 1$ hvis individ nummer i i gruppen dør i den perioden vi betrakter og $D_{ui} = 0$ ellers. Til individ nummer i i gruppen er det beregnet en vekt w_{ui} . Vi setter $w_{ui} = 0$ for alle individer som ikke er med i utvalget. Vi kan da "estimere" D_u med

$$\tilde{D}_u = \sum_{i=1}^N w_{ui} D_{ui} \quad (6)$$

Vi merker oss at det bare er individer i utvalget som gir bidrag til summen. På lignende måte kan vi skrive forventet antall døde i gruppen som

$$E_u = \sum_{i=1}^N E_{ui} \quad (7)$$

Hvis vi opererer med stykkevis konstant dødelighet, og lar dødeligheten blant alle yrkesaktive i aldersgruppe a være $\mu(a)$ ($a = 1, 2, \dots, A$) har vi at

$$E_{ui} = \sum_{a=1}^A \mu(a) T_{uia} \quad (8)$$

der T_{uia} er observasjonstiden for individ i i gruppen i aldersintervall a . Merk at hvis individ nummer i er i aldersintervall a i hele oppfølgingstiden, så er

$$E_{ui} = \mu(a) T_{uia}.$$

Vi kan nå "estimere" E_u med

$$\tilde{E}_u = \sum_{i=1}^N w_{ui} E_{ui} \quad (9)$$

Det gir SMR for utvalgsdataene

$$\tilde{\theta}_u = \frac{\tilde{D}_u}{\tilde{E}_u} \quad (10)$$

Ved å bruke generelle resultater for analyse av levetidsdata, kan en vise (under tilsvarende forutsetninger som ved fullstendig informasjon) at $\ln \tilde{\theta}_u$ er tilnærmet normalfordelt med forventningsverdi $\ln \theta_u$ og med et standardavvik som kan estimeres med

$$S_{uw} = \frac{\sqrt{\sum_{i=1}^N w_{ui}^2 D_{ui}}}{\sum_{i=1}^N w_{ui} D_{ui}} \quad (11)$$

Vi kan nå bruke den samme framgangsmåten som i (2) - (4). Vi finner da at et (tilnærmet) 95 % konfidensintervall basert på utvalgsdata blir

$$\left(e^{-1.96 \cdot S_{uw}} \cdot \tilde{\theta}_u, e^{1.96 \cdot S_{uw}} \cdot \tilde{\theta}_u \right) \quad (12)$$

En kommentar

Beregningene ovenfor forutsetter at vi kjenner dødeligheten blant alle yrkesaktive. I praksis må denne også estimeres. (Det gir en liten ekstra usikkerhet, men den er det vanlig å se bort fra, noe som også er gjort i beregningene i denne publikasjonen.)

For å estimere dødeligheten for de yrkesaktive, kan vi gå fram som følger. Anta at vi totalt har U yrkesgrupper. La $D_{aui} = 1$ hvis individ nummer i i yrkesgruppe u dør i aldersgruppe a , og $D_{aui} = 0$ ellers. La videre (som over) T_{uia} være observasjonstiden for individ i i yrkesgruppe u i aldersintervall a . Da kan vi "estimere" antall døde i aldersgruppe a blant alle yrkesaktive ved

$$\tilde{D}(a) = \sum_{u=1}^U \sum_{i=1}^{N_u} w_{ui} D_{aui} \quad (13)$$

Tilsvarende kan vi "estimere" observasjonstiden i aldersgruppe a blant alle yrkesaktive ved

$$\tilde{T}(a) = \sum_{u=1}^U \sum_{i=1}^{N_u} w_{ui} T_{uia} \quad (13)$$

Vi kan dermed estimere dødeligheten i aldersgruppe a blant alle yrkesaktive ved

$$\tilde{\mu}(a) = \frac{\tilde{D}(a)}{\tilde{T}(a)}$$

I praksis brukes disse estimatene i stedet for $\mu(a)$ når vi skal finne forventet antall døde, jfr. formel (8)

Vedlegg G

Tabeller

Vedleggstabellene 1-116 inneholder tilnærmet de samme dataene som tabellene i kapittel 4. Mens tabellene i kapittel 4 er ordnet etter yrkesklasse med dødelighetsinformasjon fra hele 40-årsperioden i samme tabell er tabellene i vedlegget bare gitt for to femårsperioder som begge bygger på den yrkesaktive befolkningen ved samme folketelling. På den annen side er alle yrkesklasser gitt i samme tabell. Mens utvalgte yrkesområder og yrkesgrupper er gitt under hver yrkesklasse i kapittel 4 er tall for disse ”finere” yrkesinndelingene gitt i egne tabeller i vedlegget. I vedlegget er gitt tall for yrkesområder og yrkesgrupper med minst 1000 yrkesaktive ved folketellingene i henholdsvis 1960, 1970 og 1990. Fra 1990 tellingen er tatt med yrkesområder og yrkesgrupper med minst 500 yrkesaktive i utvalget. I kapittel 4 er utvalget av yrker som er tatt med gjort etter et skjønn som tar hensyn til gruppens størrelse i alle fire folketellingene.

I tabellene for dødelighet 1991-2000 er ”beregnet antall døde” gitt uten desimal. Ved beregning av SMR-verdier er det imidlertid brukt to desimaler i disse beregnede dødetallene.

De ulike vedleggstabellene omfatter følgende dødelighetsdata:

Tabell 1-14	Dødelighet blant menn 1961-1965 og 1966-1970
Tabell 15-28	Dødelighet blant menn 1971-1975 og 1976-1980
Tabell 29-42	Dødelighet blant menn 1981-1985 og 1986-1990
Tabell 43-56	Dødelighet blant menn 1991-1995 og 1996-2000
Tabell 57-71	Dødelighet blant kvinner 1961-1965 og 1966-1970
Tabell 72-86	Dødelighet blant kvinner 1971-1975 og 1976-1980
Tabell 87-101	Dødelighet blant kvinner 1981-1985 og 1986-1990
Tabell 102-116	Dødelighet blant kvinner 1991-1995 og 1996-2000

Tabell 1. Antall menn 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesklasse. 1961-1970

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
Alle yrkesaktive	842 011	25 928	1,00	42 119	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	24 837	397	¹ 0,79	680	¹ 0,82
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	7 323	229	1,03	354	0,98
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	15 871	362	¹ 0,73	599	¹ 0,73
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	10 048	303	0,92	478	¹ 0,89
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	4 552	144	1,14	230	¹ 1,14
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	34 571	1 206	1,03	1 845	0,97
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	31 094	909	¹ 1,11	1 348	1,02
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	30 384	1 299	¹ 1,24	1 914	¹ 1,14
09M Butikkekspeditorer, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	18 694	480	1,08	731	1,01
10M Gårdbrukere	104 360	3 193	¹ 0,72	5 474	¹ 0,75
11M Gårdsarbeidere mfl.	27 429	689	0,96	1 087	¹ 0,93
12M Fiskere	38 649	1 317	¹ 1,07	2 195	¹ 1,10
13M Skogsarbeidere	21 571	548	¹ 0,74	953	¹ 0,77
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	5 625	203	¹ 1,27	275	1,05
15M Skipsbefal	19 489	667	¹ 1,41	973	¹ 1,28
16M Dekks- og maskinmannskap	14 818	481	¹ 1,64	706	¹ 1,53
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	14 404	373	0,96	602	0,95
18M Sjåførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	40 523	1 149	¹ 1,14	1 804	¹ 1,11
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	7 838	306	¹ 1,13	487	¹ 1,12
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	13 089	455	² 1,08	729	¹ 1,08
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	11 657	400	¹ 1,11	615	1,05
22M Jern- og metallvarearbeidere	66 138	1 745	¹ 1,09	3 005	¹ 1,16
23M Elektroarbeidere	23 660	647	¹ 1,08	990	1,03
24M Snekkere og sagbruksarbeidere	60 301	1 550	¹ 0,83	2 672	¹ 0,87
25M Bygningsmalere og -tapetserere	11 190	365	1,02	681	¹ 1,18
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	17 831	532	0,96	923	1,02
27M Grafiske arbeidere	6 396	228	¹ 1,19	356	¹ 1,18
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	15 355	573	¹ 1,09	951	¹ 1,12
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	17 756	639	¹ 1,16	1 016	¹ 1,15
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	7 215	250	¹ 1,17	351	1,02
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	26 407	1 042	¹ 1,18	1 738	¹ 1,23
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	12 091	361	¹ 1,11	627	¹ 1,20
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	10 000	349	² 1,10	614	¹ 1,22
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	7 820	345	¹ 1,80	443	¹ 1,46
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	4 872	216	1,10	386	¹ 1,23
36M Annet sivilt arbeid	48 982	1 832	1,03	3 086	¹ 1,07
37M Militære	9 113	144	1,03	198	² 0,89

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne smr-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

Tabell 2. Antall menn 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av hjerte- og karsykdommer, etter yrkesklasse. 1961-1970

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
Alle yrkesaktive	842 011	11 402	1,00	21 221	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	24 837	171	² 0,87	344	¹ 0,89
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	7 323	96	0,98	185	1,02
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	15 871	184	¹ 0,83	324	¹ 0,78
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	10 048	148	1,01	268	0,99
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	4 552	57	1,05	115	1,15
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	34 571	655	¹ 1,25	1 016	1,05
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	31 094	473	¹ 1,36	724	¹ 1,12
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	30 384	696	¹ 1,47	1 015	¹ 1,18
09M Butikk ekspeditører, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	18 694	253	¹ 1,39	396	¹ 1,14
10M Gårdbrukere	104 360	1 349	¹ 0,65	2 792	¹ 0,73
11M Gårdsarbeidere mfl.	27 429	218	¹ 0,72	448	¹ 0,78
12M Fiskere	38 649	531	0,98	1 127	¹ 1,12
13M Skogsarbeidere	21 571	183	¹ 0,54	417	¹ 0,66
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	5 625	69	1,01	122	0,94
15M Skipsbefal	19 489	268	¹ 1,38	456	¹ 1,24
16M Dekks- og maskinmannskap	14 818	116	1,02	269	¹ 1,25
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	14 404	181	1,10	330	1,05
18M Sjåførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	40 523	528	¹ 1,27	951	¹ 1,20
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	7 838	147	¹ 1,19	255	¹ 1,15
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	13 089	240	¹ 1,29	374	² 1,09
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	11 657	174	1,09	313	1,06
22M Jern- og metallarbeidere	66 138	779	¹ 1,18	1 477	¹ 1,18
23M Elektroarbeidere	23 660	289	¹ 1,15	505	² 1,08
24M Snekkere sagbruksarbeidere	60 301	679	¹ 0,83	1 348	¹ 0,87
25M Bygningsmalere og -tapetserere	11 190	162	1,03	347	¹ 1,19
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	17 831	179	¹ 0,74	412	¹ 0,90
27M Grafiske arbeidere	6 396	110	¹ 1,31	196	¹ 1,30
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	15 355	271	¹ 1,15	502	¹ 1,16
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	17 756	273	² 1,13	529	¹ 1,19
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	7 215	100	1,08	184	1,07
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	26 407	441	¹ 1,11	824	¹ 1,15
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	12 091	145	1,05	302	¹ 1,18
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	10 000	195	¹ 1,40	315	¹ 1,24
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	7 820	143	¹ 1,80	201	¹ 1,37
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	4 872	95	1,04	211	¹ 1,29
36M Annet sivilt arbeid	48 982	747	0,92	1 524	1,03
37M Militære	9 113	57	1,20	102	1,06

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne smr-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

Tabell 3. Antall menn 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av iskemisk hjertesykdom, etter yrkesklasse. 1961-1970

	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
Alle yrkesaktive	842 011	8 428	1,00	15 095	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	24 837	130	0,91	247	² 0,89
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	7 323	76	1,05	128	0,98
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	15 871	134	¹ 0,82	243	¹ 0,83
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	10 048	115	1,06	185	0,96
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	4 552	33	0,83	84	1,17
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	34 571	497	¹ 1,28	721	1,05
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	31 094	362	¹ 1,42	543	¹ 1,18
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	30 384	524	¹ 1,50	708	¹ 1,16
09M Butikkekspeditorer, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	18 694	194	¹ 1,44	277	1,10
10M Gårdbrukere	104 360	898	¹ 0,59	1 825	¹ 0,68
11M Gårdsarbeidere mfl.	27 429	136	¹ 0,61	284	¹ 0,70
12M Fiskere	38 649	391	0,97	807	¹ 1,13
13M Skogsarbeidere	21 571	129	¹ 0,52	288	¹ 0,65
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	5 625	51	1,00	90	0,96
15M Skipsbefal	19 489	199	¹ 1,38	338	¹ 1,27
16M Dekks- og maskinmannskap	14 818	87	1,05	191	¹ 1,23
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	14 404	147	¹ 1,22	239	1,08
18M Sjåførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	40 523	408	¹ 1,33	730	¹ 1,27
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	7 838	107	² 1,18	184	¹ 1,18
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	13 089	169	¹ 1,22	281	¹ 1,15
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	11 657	134	1,14	220	1,04
22M Jern- og metallarbeidere	66 138	589	¹ 1,21	1 105	¹ 1,23
23M Elektroarbeidere	23 660	218	¹ 1,18	383	¹ 1,15
24M Snekkere sagbruksarbeidere	60 301	498	¹ 0,82	957	¹ 0,87
25M Bygningsmalere og -tapetserere	11 190	128	1,10	254	¹ 1,22
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	17 831	130	¹ 0,72	303	0,93
27M Grafiske arbeidere	6 396	87	1,40	133	¹ 1,24
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	15 355	201	² 1,15	352	¹ 1,15
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	17 756	203	² 1,13	400	¹ 1,26
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	7 215	75	1,10	133	1,08
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	26 407	347	¹ 1,18	584	¹ 1,14
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	12 091	109	1,07	226	¹ 1,23
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	10 000	145	¹ 1,41	223	¹ 1,23
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	7 820	106	¹ 1,80	137	¹ 1,29
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	4 872	72	1,06	147	¹ 1,27
36M Annet sivilt arbeid	48 982	555	² 0,92	1 061	1,01
37M Militære	9 113	44	² 1,29	84	² 1,21

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne smr-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

Tabell 4. Antall menn 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av hjernekarssykdom, etter yrkesklasse. 1961-1970

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
Alle yrkesaktive	842 011	1 625	1,00	3 737	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	24 837	20	0,70	52	0,80
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	7 323	13	0,95	26	0,84
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	15 871	32	1,00	50	¹ 0,66
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	10 048	16	^{2,3} 0,77	50	1,04
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	4 552	13	¹ 1,68	19	¹ 1,10
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	34 571	96	¹ 1,30	193	² 1,14
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	31 094	55	1,09	110	0,97
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	30 384	86	¹ 1,28	190	¹ 1,25
09M Butikkespeditører, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	18 694	30	1,16	64	¹ 1,11
10M Gårdbrukere	104 360	255	¹ 0,87	620	¹ 0,88
11M Gårdsarbeidere mfl.	27 429	45	1,02	98	0,96
12M Fiskere	38 649	77	0,99	224	¹ 1,25
13M Skogsarbeidere	21 571	23	¹ 0,48	81	¹ 0,70
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	5 625	9	³ 0,94	14	² 0,64
15M Skipsbefal	19 489	30	1,10	65	1,09
16M Dekks- og maskinmannskap	14 818	12	0,73	32	0,92
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	14 404	23	0,96	48	0,86
18M Sjåførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	40 523	61	1,05	132	1,02
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	7 838	21	1,18	44	1,07
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	13 089	32	1,21	59	0,99
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	11 657	22	0,97	63	1,22
22M Jern- og metallarbeidere	66 138	111	² 1,17	221	1,05
23M Elektroarbeidere	23 660	41	1,12	79	0,96
24M Snekkere sagbruksarbeidere	60 301	104	0,90	254	0,95
25M Bygningsmalere og -tapetserere	11 190	21	0,95	45	0,89
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	17 831	27	0,79	61	¹ 0,77
27M Grafiske arbeidere	6 396	14	1,17	40	¹ 1,51
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	15 355	44	² 1,31	89	1,16
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	17 756	35	1,02	90	1,17
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	7 215	12	0,92	34	1,15
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	26 407	49	0,87	149	¹ 1,18
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	12 091	20	1,01	45	1,02
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	10 000	28	² 1,42	44	1,00
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	7 820	17	² 1,53	29	1,21
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	4 872	15	1,17	34	1,17
36M Annet sivilt arbeid	48 982	110	0,95	279	1,04
37M Militære	9 113	6	³ 0,84	10	0,66

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne smr-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 5. Antall menn 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av ondartet svulst, etter yrkesklasse. 1961-1970

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
Alle yrkesaktive	842 011	6 032	1,00	9 421	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	24 837	103	0,92	160	0,88
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	7 323	60	1,16	76	0,94
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	15 871	86	¹ 0,74	147	¹ 0,80
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	10 048	66	0,86	106	0,88
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	4 552	39	² 1,34	58	² 1,29
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	34 571	273	0,99	417	0,98
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	31 094	201	1,07	294	1,00
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	30 384	273	² 1,11	424	¹ 1,13
09M Butikkekspeditorer, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	18 694	93	0,92	152	0,95
10M Gårdbrukere	104 360	801	¹ 0,76	1 205	¹ 0,73
11M Gårdsarbeidere mfl.	27 429	143	0,87	209	¹ 0,81
12M Fiskere	38 649	280	0,98	452	1,02
13M Skogsarbeidere	21 571	115	¹ 0,66	189	¹ 0,68
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	5 625	39	1,06	69	1,18
15M Skipsbefal	19 489	147	¹ 1,37	198	¹ 1,17
16M Dekks- og maskinmannskap	14 818	70	1,08	146	¹ 1,44
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	14 404	79	0,89	132	0,94
18M Sjåførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	40 523	269	¹ 1,18	401	¹ 1,10
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	7 838	65	1,02	101	1,04
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	13 089	94	0,96	165	1,09
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	11 657	103	¹ 1,22	136	1,04
22M Jern- og metallarbeidere	66 138	411	¹ 1,13	721	¹ 1,25
23M Elektroarbeidere	23 660	153	1,12	215	1,01
24M Snekkere sagbruksarbeidere	60 301	388	¹ 0,90	607	¹ 0,88
25M Bygningsmalere og -tapetserere	11 190	89	1,07	159	¹ 1,23
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	17 831	159	¹ 1,24	243	¹ 1,20
27M Grafiske arbeidere	6 396	58	¹ 1,30	94	¹ 1,39
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	15 355	126	1,02	213	² 1,12
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	17 756	167	¹ 1,30	223	² 1,13
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	7 215	64	¹ 1,30	69	0,90
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	26 407	277	¹ 1,34	436	¹ 1,38
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	12 091	96	¹ 1,29	150	¹ 1,29
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	10 000	76	1,03	145	¹ 1,28
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	7 820	64	¹ 1,47	86	¹ 1,27
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	4 872	69	¹ 1,47	89	¹ 1,26
36M Annet sivilt arbeid	48 982	401	0,95	687	1,06
37M Militære	9 113	34	1,16	47	0,97

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne smr-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

Tabell 6. Antall menn 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i åndedretsorganer, etter yrkesklasse. 1961-1970

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
Alle yrkesaktive	842 011	993	1,00	1 827	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	24 837	14	0,82	26	0,76
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	7 323	8	³ 0,92	14	0,88
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	15 871	9	¹ 0,47	14	¹ 0,40
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	10 048	8	0,63	15	² 0,64
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	4 552	8	:	16	^{1,3} 1,83
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	34 571	46	1,00	94	1,13
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	31 094	35	1,17	54	0,97
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	30 384	48	1,16	83	1,13
09M Butikk ekspeditører, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	18 694	17	1,06	28	0,90
10M Gårdbrukere	104 360	62	¹ 0,35	125	¹ 0,39
11M Gårdsarbeidere mfl.	27 429	10	¹ 0,38	19	¹ 0,39
12M Fiskere	38 649	38	0,81	71	0,83
13M Skogsarbeidere	21 571	12	¹ 0,41	29	¹ 0,55
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	5 625	6	³ 0,98	18	² 1,55
15M Skipsbefal	19 489	30	¹ 1,73	55	¹ 1,65
16M Dekks- og maskinmannskap	14 818	19	¹ 1,89	36	1,85
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	14 404	15	1,06	19	0,71
18M Sjøførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	40 523	52	¹ 1,41	91	¹ 1,27
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	7 838	16	² 1,51	15	0,81
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	13 089	15	0,92	32	1,08
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	11 657	28	¹ 2,01	37	¹ 1,45
22M Jern- og metallarbeidere	66 138	98	¹ 1,69	193	¹ 1,73
23M Elektroarbeidere	23 660	23	1,06	44	1,09
24M Snekkere sagbruksarbeidere	60 301	49	¹ 0,69	84	0,63
25M Bygningsmalere og -tapetserere	11 190	19	1,37	36	¹ 1,42
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	17 831	27	1,27	54	¹ 1,36
27M Grafiske arbeidere	6 396	17	^{1,3} 2,32	25	¹ 1,92
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	15 355	29	² 1,41	48	² 1,30
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	17 756	33	¹ 1,55	56	¹ 1,45
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	7 215	17	^{1,3} 2,09	14	0,93
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	26 407	60	¹ 1,74	108	¹ 1,75
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	12 091	16	1,33	42	¹ 1,87
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	10 000	11	0,90	41	¹ 1,85
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	7 820	14	^{1,3} 1,97	28	¹ 2,11
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	4 872	11	³ 1,38	26	¹ 1,87
36M Annet sivilt arbeid	48 982	67	0,95	132	1,05
37M Militære	9 113	6	:	5	³ 0,57

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 7. Antall menn 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i fordøyelsesorganer, etter yrkesklasse. 1961-1970

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
Alle yrkesaktive	842 011	2 487	1,00	3 771	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	24 837	37	0,86	45	¹ 0,65
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	7 323	15	0,70	27	0,84
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	15 871	31	¹ 0,64	68	0,92
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	10 048	22	² 0,69	38	0,790
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	4 552	13	1,10	15	0,84
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	34 571	109	0,95	145	¹ 0,84
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	31 094	70	0,92	122	1,06
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	30 384	110	1,07	167	1,10
09M Butikkespeditører, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	18 694	37	0,92	54	0,87
10M Gårdbrukere	104 360	378	¹ 0,85	531	¹ 0,78
11M Gårdsarbeidere mfl.	27 429	61	0,92	87	0,86
12M Fiskere	38 649	132	1,12	214	¹ 1,20
13M Skogsarbeidere	21 571	59	0,81	72	¹ 0,64
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	5 625	20	1,33	31	1,34
15M Skipsbefal	19 489	68	¹ 1,59	69	1,05
16M Dekks- og maskinmannskap	14 818	24	0,96	62	¹ 1,62
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	14 404	26	² 0,72	55	0,99
18M Sjøførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	40 523	94	1,03	154	1,09
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	7 838	27	1,01	51	² 1,30
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	13 089	43	1,06	77	¹ 1,27
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	11 657	41	1,18	46	0,87
22M Jern- og metallarbeidere	66 138	130	0,89	249	² 1,11
23M Elektroarbeidere	23 660	71	¹ 1,29	89	1,07
24M Snekkere sagbruksarbeidere	60 301	185	1,04	261	0,95
25M Bygningsmalere og -tapetserere	11 190	38	1,11	70	¹ 1,35
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	17 831	74	¹ 1,40	94	1,16
27M Grafiske arbeidere	6 396	15	0,82	40	¹ 1,49
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	15 355	41	0,80	77	1,00
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	17 756	66	² 1,25	90	1,14
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	7 215	25	1,24	33	1,08
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	26 407	103	² 1,19	174	¹ 1,37
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	12 091	44	¹ 1,46	52	1,14
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	10 000	32	1,05	56	1,24
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	7 820	24	1,37	25	0,95
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	4 872	31	¹ 1,56	36	1,24
36M Annet sivilt arbeid	48 982	181	1,02	273	1,04
37M Militære	9 113	9	0,85	22	1,28

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

Tabell 8. Antall menn 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdommer i åndedretsorganene, etter yrkesklasse. 1961-1970

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
Alle yrkesaktive	842 011	784	1,00	1 825	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	24 837	10	0,70	19	¹ 0,59
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	7 323	6	³ 0,91	11	0,72
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	15 871	7	¹ 0,46	17	¹ 0,47
04M Prestere, jurister og andre i humanistisk arbeid	10 048	6	0,60	17	0,73
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	4 552	11	:	13	³ 1,53
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	34 571	23	¹ 0,65	60	¹ 0,72
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	31 094	32	1,31	48	0,87
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	30 384	32	1,00	76	1,03
09M Butikkekspeditorer, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	18 694	18	1,41	20	² 0,69
10M Gårdbrukere	104 360	105	¹ 0,75	253	¹ 0,75
11M Gårdsarbeidere mfl.	27 429	34	¹ 1,59	73	¹ 1,48
12M Fiskere	38 649	27	² 0,72	78	0,90
13M Skogsarbeidere	21 571	13	¹ 0,56	49	0,88
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	5 625	5	:	13	1,20
15M Skipsbefal	19 489	13	0,97	43	¹ 1,42
16M Dekks- og maskinmannskap	14 818	13	^{2,3} 1,59	31	¹ 1,75
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	14 404	12	1,03	14	¹ 0,52
18M Sjøførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	40 523	32	1,11	67	1,03
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	7 838	12	³ 1,41	24	1,22
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	13 089	17	1,34	36	1,23
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	11 657	13	1,19	34	² 1,34
22M Jern- og metallarbeidere	66 138	59	² 1,27	143	¹ 1,37
23M Elektroarbeidere	23 660	15	0,84	44	1,10
24M Snekkere sagbruksarbeidere	60 301	42	² 0,75	124	0,94
25M Bygningsmalere og -tapetserere	11 190	10	0,93	26	1,04
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	17 831	12	0,72	46	1,18
27M Grafiske arbeidere	6 396	6	³ 1,04	12	0,92
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	15 355	19	1,18	36	0,96
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	17 756	30	¹ 1,81	48	1,27
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	7 215	13	^{1,3} 2,05	20	1,37
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	26 407	33	1,22	77	² 1,25
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	12 091	12	³ 1,25	24	1,10
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	10 000	6	³ 0,63	37	¹ 1,72
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	7 820	15	^{1,3} 2,74	26	2,14
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	4 872	7	:	16	1,13
36M Annet sivilt arbeid	48 982	62	1,12	146	1,13
37M Militære	9 113	2	:	4	³ 0,52

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 9. Antall menn 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdommer i fordøyelsesorganer, etter yrkesklasse. 1961-1970

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
Alle yrkesaktive	842 011	707	1,00	999	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	24 837	7	² 0,51	15	0,74
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	7 323	8	³ 1,32	14	^{2,3} 1,64
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	15 871	7	² 0,52	9	¹ 0,47
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	10 048	8	³ 0,89	12	0,95
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	4 552	10	:	6	:
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	34 571	48	¹ 1,50	34	0,76
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	31 094	25	¹ 1,12	36	¹ 1,14
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	30 384	44	¹ 1,53	65	¹ 1,65
09M Butikkespeditører, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	18 694	21	¹ 1,72	20	¹ 1,14
10M Gårdbrukere	104 360	78	¹ 0,65	127	¹ 0,75
11M Gårdsarbeidere mfl.	27 429	21	¹ 0,99	28	¹ 1,01
12M Fiskere	38 649	19	¹ 0,57	30	¹ 0,64
13M Skogsarbeidere	21 571	17	0,84	24	0,83
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	5 625	4	:	5	³ 0,79
15M Skipsbefal	19 489	25	¹ 1,93	29	¹ 1,56
16M Dekks- og maskinmannskap	14 818	16	^{1,3} 2,03	20	¹ 1,75
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	14 404	11	1,05	9	0,60
18M Sjøførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	40 523	22	0,80	47	¹ 1,18
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	7 838	10	³ 1,37	12	¹ 1,19
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	13 089	12	1,04	18	¹ 1,12
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	11 657	10	³ 1,01	15	¹ 1,08
22M Jern- og metallarbeidere	66 138	41	0,93	53	0,84
23M Elektroarbeidere	23 660	14	0,86	24	¹ 1,04
24M Snekkere sagbruksarbeidere	60 301	36	¹ 0,71	54	¹ 0,74
25M Bygningsmalere og -tapetserere	11 190	10	³ 1,02	13	0,95
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	17 831	11	0,72	22	¹ 1,02
27M Grafiske arbeidere	6 396	9	^{2,3} 1,73	9	³ 1,25
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	15 355	13	0,90	29	¹ 1,46
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	17 756	26	¹ 1,73	34	¹ 1,62
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	7 215	4	³ 0,68	8	³ 0,97
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	26 407	26	1,08	47	¹ 1,41
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	12 091	8	0,90	12	0,96
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	10 000	8	0,92	14	¹ 1,17
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	7 820	17	¹ 3,22	19	^{1,3} 2,57
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	4 872	4	³ 0,74	6	³ 0,82
36M Annet sivilt arbeid	48 982	50	1,03	74	¹ 1,10
37M Militære	9 113	7	:	6	³ 1,05

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 10. Antall menn 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) i ulykke, etter yrkesklasse. 1961-1970

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
Alle yrkesaktive	842 011	2 282	1,00	2 501	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	24 837	30	¹ 0,47	34	¹ 0,48
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	7 323	10	¹ 0,51	11	¹ 0,52
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	15 871	7	¹ 0,16	23	¹ 0,48
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	10 048	14	¹ 0,50	13	¹ 0,42
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	4 552	6	² 0,50	6	² 0,46
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	34 571	43	¹ 0,46	63	¹ 0,61
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	31 094	30	¹ 0,36	42	¹ 0,47
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	30 384	53	¹ 0,64	68	¹ 0,75
09M Butikkespeditører, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	18 694	30	¹ 0,61	31	¹ 0,57
10M Gårdbrukere	104 360	254	¹ 0,85	281	¹ 0,85
11M Gårdsarbeidere mfl.	27 429	93	¹ 1,27	75	0,94
12M Fiskere	38 649	208	¹ 1,98	206	¹ 1,79
13M Skogsarbeidere	21 571	73	² 1,22	89	¹ 1,35
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	5 625	52	¹ 3,47	34	¹ 2,06
15M Skipsbefal	19 489	89	¹ 1,74	97	¹ 1,75
16M Dekks- og maskinmannskap	14 818	128	¹ 3,32	109	¹ 2,66
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	14 404	30	0,79	37	0,88
18M Sjøførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	40 523	98	0,92	107	0,91
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	7 838	16	0,74	25	¹ 1,07
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	13 089	20	¹ 0,56	24	¹ 0,62
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	11 657	32	1,01	47	¹ 1,36
22M Jern- og metallarbeidere	66 138	167	0,96	182	0,96
23M Elektroarbeidere	23 660	74	¹ 1,18	70	1,02
24M Snekkere sagbruksarbeidere	60 301	124	¹ 0,76	168	0,93
25M Bygningsmalere og -tapetserere	11 190	24	0,79	39	¹ 1,17
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	17 831	66	¹ 1,37	68	¹ 1,28
27M Grafiske arbeidere	6 396	5	¹ 0,29	4	¹ 0,21
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	15 355	41	0,97	43	0,94
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	17 756	36	² 0,75	39	² 0,74
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	7 215	21	1,08	24	¹ 1,13
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	26 407	78	1,08	99	¹ 1,27
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	12 091	39	1,21	49	¹ 1,40
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	10 000	14	¹ 0,52	21	0,71
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	7 820	31	¹ 1,52	39	¹ 1,79
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	4 872	11	0,80	17	¹ 1,14
36M Annet sivilt arbeid	48 982	220	¹ 1,61	199	¹ 1,34
37M Militære	9 113	15	² 0,65	17	² 0,67

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

Tabell 11. Antall menn 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) i transportulykke, etter yrkesklasse. 1961-1970

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
Alle yrkesaktive	842 011	1 225	1,00	1 267	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	24 837	13	¹ 0,37	17	¹ 0,46
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	7 323	4	² 0,38	5	² 0,47
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	15 871	2	¹ 0,09	7	¹ 0,29
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	10 048	10	¹ 0,67	7	¹ 0,45
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	4 552	1	^{2,3} 0,15	3	³ 0,45
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	34 571	26	¹ 0,52	31	¹ 0,60
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	31 094	11	¹ 0,24	18	¹ 0,39
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	30 384	18	¹ 0,41	37	¹ 0,82
09M Butikk ekspeditører, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	18 694	19	¹ 0,71	16	¹ 0,58
10M Gårdbrukere	104 360	136	¹ 0,87	165	¹ 1,01
11M Gårdsarbeidere mfl.	27 429	52	² 1,29	40	¹ 0,97
12M Fiskere	38 649	160	¹ 2,84	130	¹ 2,24
13M Skogsarbeidere	21 571	39	¹ 1,22	46	¹ 1,39
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	5 625	12	³ 1,50	13	³ 1,56
15M Skipsbefal	19 489	72	¹ 2,58	74	¹ 2,59
16M Dekks- og maskinmannskap	14 818	99	¹ 4,53	71	¹ 3,29
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	14 404	17	¹ 0,82	25	¹ 1,16
18M Sjøførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	40 523	65	¹ 1,12	51	¹ 0,85
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	7 838	13	¹ 1,11	16	¹ 1,35
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	13 089	9	¹ 0,47	9	¹ 0,46
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	11 657	11	¹ 0,65	21	¹ 1,20
22M Jern- og metallarbeidere	66 138	70	¹ 0,74	68	¹ 0,69
23M Elektroarbeidere	23 660	27	¹ 0,78	34	¹ 0,96
24M Snekkere sagbruksarbeidere	60 301	60	¹ 0,69	66	¹ 0,72
25M Bygningsmalere og -tapetserere	11 190	10	¹ 0,62	17	¹ 1,01
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	17 831	26	¹ 1,01	28	¹ 1,05
27M Grafiske arbeidere	6 396	2	^{1,3} 0,21	1	^{1,3} 0,10
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	15 355	15	¹ 0,67	19	¹ 0,83
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	17 756	18	¹ 0,70	22	¹ 0,83
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	7 215	12	¹ 1,16	11	¹ 1,02
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	26 407	33	¹ 0,86	38	¹ 0,97
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	12 091	22	¹ 1,26	28	¹ 1,56
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	10 000	10	¹ 0,70	12	¹ 0,81
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	7 820	21	¹ 1,88	23	¹ 2,04
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	4 872	6	³ 0,84	10	³ 1,36
36M Annet sivilt arbeid	48 982	96	¹ 1,33	79	¹ 1,06
37M Militære	9 113	8	¹ 0,61	8	¹ 0,59

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 12. Antall menn 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av selvmord, etter yrkesklasse. 1961-1970

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
Alle yrkesaktive	842 011	693	1,00	754	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	24 837	8	¹ 0,43	22	1,02
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	7 323	9	³ 1,51	5	³ 0,78
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	15 871	4	¹ 0,31	4	¹ 0,28
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	10 048	9	³ 1,05	8	³ 0,87
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	4 552	1	:	3	:
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	34 571	28	0,95	38	1,21
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	31 094	19	0,78	24	0,88
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	30 384	25	0,97	29	1,07
09M Butikkeksperimentører, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	18 694	7	² 0,48	17	1,03
10M Gårdbrukere	104 360	97	1,05	96	0,99
11M Gårdsarbeidere mfl.	27 429	33	¹ 1,55	42	¹ 1,75
12M Fiskere	38 649	23	0,72	24	0,70
13M Skogsarbeidere	21 571	37	¹ 2,05	35	¹ 1,79
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	5 625	7	:	6	³ 1,18
15M Skipsbefal	19 489	11	0,71	13	0,76
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	14 818	20	¹ 1,83	17	1,36
18M Sjøførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	14 404	13	1,15	8	0,62
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	40 523	35	1,08	41	1,13
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	7 838	9	³ 1,41	7	³ 1,02
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	13 089	10	0,91	10	0,85
22M Jern- og metallarbeidere	11 657	15	^{2,3} 1,55	9	0,86
23M Elektroarbeidere	66 138	40	² 0,77	53	0,91
24M Snekkere sagbruksarbeidere	23 660	13	0,71	19	0,92
25M Bygningsmalere og -tapetserere	60 301	55	1,09	42	² 0,76
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	11 190	11	³ 1,17	7	0,69
27M Grafiske arbeidere	17 831	10	0,67	22	1,36
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	6 396	5	³ 0,97	2	³ 0,36
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	15 355	17	1,31	13	0,94
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	17 756	7	¹ 0,47	19	1,20
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	7 215	-	:	8	³ 1,24
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	26 407	24	1,08	28	1,19
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	12 091	12	³ 1,24	7	0,66
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	10 000	8	³ 0,95	8	³ 0,89
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	7 820	11	^{2,3} 1,79	8	³ 1,19
36M Annet sivilt arbeid	4 872	2	:	5	:
37M Militære	48 982	49	1,17	49	1,11
37M Militære	9 113	9	³ 1,39	6	³ 0,77
37M Militære	48 982	49	1,17	49	1,11
37M Militære	9 113	9	³ 1,39	6	³ 0,77

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 13. Antall menn 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesområde. 1961-1970

Yrkesområde ³	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
00 Teknisk arbeid	20 756	338	¹ 0,83	548	¹ 0,81
01 Kjemiker- og fysikerarbeid	2 169	32	² 0,73	73	1,03
02 Biologisk arbeid	1 912	27	¹ 0,55	59	¹ 0,71
03 Medisinsk arbeid	4 955	163	1,06	214	¹ 0,86
04 Sykepleie- og annet pleiearbeid	1 683	39	0,88	83	¹ 1,14
06 Pedagogisk arbeid	15 871	362	¹ 0,73	599	¹ 0,73
07 Religiøst arbeid	2 703	77	¹ 0,70	152	0,84
08 Juridisk arbeid	2 082	80	1,11	101	0,86
09 Kunstnerisk og litterært arbeid	4 397	134	1,10	223	¹ 1,14
0X Annet arbeid innen yrkesfelt 0	5 263	141	0,98	224	0,96
10 Offentlig adm. og forvaltningsarbeid	5 903	180	0,90	326	1,01
11 Bedrifts- og organisasjonsledelse	28 668	1 026	² 1,06	1 518	0,97
20 Bokførings- og kassearbeid	7 389	216	0,99	334	0,94
29 Annet kontorarbeid	23 321	680	¹ 1,15	999	² 1,06
30 Grossister og detaljister	18 335	852	¹ 1,23	1 245	¹ 1,12
31 Salg av fast eiendom, verdipapir mfl.	1 765	65	1,14	118	¹ 1,30
32 Handelsreisende- og agenturarbeid	10 439	383	¹ 1,30	550	¹ 1,17
33 Handelsarbeid fra kontor, detaljhandelsarbeid	18 694	480	1,08	731	1,01
40 Arbeidsledelse i jord- og skogbruk	104 360	3 193	¹ 0,72	5 474	¹ 0,75
41 Jordbruksarbeid, dyrerøkt	27 403	689	0,96	1 087	¹ 0,93
43 Fiske- og fangstarbeid	38 649	1 317	1,07	2 195	¹ 1,10
44 Skogs- og fløtingsarbeid	21 571	548	¹ 0,74	953	¹ 0,77
50 Gruve- og sprengningsarbeid	4 063	147	¹ 1,33	194	1,06
60 Skipsbefalararbeid	19 489	667	¹ 1,41	973	¹ 1,28
61 Dekks- og maskinmannskapsarbeid	14 818	481	¹ 1,64	706	¹ 1,53
63 Lokomotivførerarbeid	2 149	47	0,86	70	¹ 0,77
64 Veitrafikkarbeid	40 523	1 149	¹ 1,14	1 804	¹ 1,11
65 Konduktør-, trafikk- og fraktassistentarbeid	8 119	179	0,96	315	1,03
66 Trafikkledelse	1 121	52	0,96	93	1,04
67 Post- og telekommunikasjonsarbeid	5 142	203	¹ 1,20	317	¹ 1,19
68 Postalt og annet budarbeid	2 696	103	1,00	170	1,01
69 Annet transport- og kommunikasjonsarbeid	2 580	87	1,03	117	² 0,84
70 Tekstilarbeid	4 192	109	² 0,85	210	1,00
71 Tilskjærings- og sømarbeid	4 657	161	² 1,15	207	0,91
72 Skotøy- og lærvarearbeid	4 240	185	¹ 1,22	312	¹ 1,31
73 Smelteverk-, metallverk- og støperiarbeid	11 657	400	¹ 1,11	615	1,05
74 Finmekanisk arbeid	2 835	98	¹ 1,30	158	¹ 1,34
75 Jern- og metallvarearbeid	66 138	1 745	¹ 1,09	3 005	¹ 1,16
76 Elektroarbeid	23 660	647	¹ 1,08	990	1,03
77 Trearbeid	60 301	1 550	¹ 0,83	2 672	¹ 0,87
78 Malings- og bygningstapetseringsarbeid	11 190	365	1,02	681	¹ 1,18
79 Annet bygge- og anleggsarbeid	17 831	532	0,96	923	1,02
80 Grafisk arbeid	6 396	228	¹ 1,19	356	¹ 1,18
81 Glass-, keramikk- og teglarbeid	2 411	89	1,19	120	0,99
82 Næringsmiddelarbeid	17 456	621	¹ 1,15	994	¹ 1,15
83 Kjemisk prosessarbeid, treforedlings- og papirarbeid	15 355	573	¹ 1,09	951	¹ 1,12
85 Annet tilvirkingsarbeid	4 804	161	² 1,17	231	1,04
86 Pakke- og emballeringsarbeid	1 440	52	1,06	87	1,12
87 Maskin- og motordrift	12 091	361	¹ 1,11	627	¹ 1,20
88 Laste-, losse- og lagerarbeid	24 697	990	¹ 1,19	1 651	¹ 1,24
90 Sivilt overvåkings- og tryggingsarbeid	10 000	349	² 1,10	614	¹ 1,22
91 Hotell- og restaurantarbeid, husarbeid	5 691	226	¹ 1,67	294	¹ 1,37
92 Serveringsarbeid	2 129	119	¹ 2,11	149	¹ 1,70
93 Vaktmester- og rengjøringsarbeid	4 872	238	1,10	418	¹ 1,23
94 Hygiene- og skjønnhetspleie	1 883	78	¹ 1,31	116	¹ 1,21
A Militært arbeid	9 113	144	¹ 1,29	198	² 0,89

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Yrkesområder med minst 1000 yrkesaktive 25-64 år per 1.11.1960 er tatt med i tabellen.

Tabell 14. Antall menn 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesgruppe. 1961-1970

Yrkesgruppe ³	Folketall 1.11.1960	Døde 1961-1965	SMR 1961-1965	Døde 1966-1970	SMR 1966-1970
001 Arkitekter	1 205	18	² 0,66	38	0,84
002 Over- og avdelingsingeniører mfl.	1 047	30	0,87	42	² 0,75
003 Ingeniører og teknikere mfl.	7 600	125	¹ 0,79	207	¹ 0,79
013 Laboranter	1 460	24	0,76	56	1,08
030 Leger	3 161	115	1,14	142	² 0,87
032 Tannleger	1 596	43	0,86	71	0,87
060 Skoleledere	1 761	59	¹ 0,74	109	² 0,84
063 Lektorer og adjunker	2 369	47	¹ 0,72	66	¹ 0,60
064 Lærere	10 578	197	¹ 0,70	330	¹ 0,72
071 Prester mv.	1 262	41	² 0,77	64	¹ 0,73
083 Privatpraktiserende jurister	1 289	62	¹ 1,37	67	0,92
095 Redaktører, journalister mfl.	1 342	39	1,05	73	² 1,22
0X1 Revisorer	2 812	85	1,01	128	0,93
111 Bedriftsledere	17 787	658	1,04	1 013	0,99
292 Bankfunksjonærer	2 412	58	0,88	106	1,00
301 Grossister	2 948	135	² 1,16	196	1,04
302 Detaljister	15 387	726	¹ 1,24	1 057	¹ 1,13
321 Handelsreisende	8 066	276	¹ 1,33	386	¹ 1,17
322 Agenter	2 373	107	¹ 1,22	164	² 1,17
332 Butikksjefer	4 054	109	0,99	180	1,00
333 Butikkeksp.	8 869	195	1,00	329	1,04
401 Gårdbrukere mv.	97 781	3 002	¹ 0,71	5 213	¹ 0,75
403 Gartnere, fruktdyrkere mv.	2 028	60	0,89	93	² 0,83
411 Gårdsarbeidere	20 716	527	0,98	837	0,96
412 Husdyrrøkttere	1 951	42	¹ 0,72	91	0,96
413 Gartneriarbeidere	2 611	78	0,97	112	0,86
431 Fiskere ellers	36 472	1 256	¹ 1,07	2 097	¹ 1,10
433 Hvalfangere	1 898	55	1,20	82	1,10
441 Skogsarbeidere	20 039	493	¹ 0,72	857	¹ 0,76
442 Fløtingsarbeidere	1 531	55	0,85	96	0,91
600 Skipsførere	5 448	242	¹ 1,30	342	¹ 1,13
601 Styrmenn	5 713	138	¹ 1,43	240	¹ 1,55
612 Matroser	5 322	129	¹ 1,48	212	¹ 1,54
615 Pumpemenn, donkeymenn	1 610	63	¹ 1,60	108	¹ 1,77
616 Motormenn	3 084	104	¹ 1,94	147	¹ 1,77
631 Lokomotivførere, -fyrbøtere	2 149	47	0,86	70	¹ 0,77
641 Bussjåfører	5 950	119	0,95	222	1,09
643 Drosjesjåfører	4 865	268	¹ 1,60	358	¹ 1,38
644 Vare- og lastebilsjåfører	28 516	700	1,04	1 151	1,04
652 Jernbanekonduktører	1 117	33	1,04	44	0,84
653 Telegrafister mfl.	4 947	103	0,93	188	1,04
655 Bussbilletør, sporvognskonduktør mfl. ...	1 065	24	1,18	35	1,05
676 Radiotelegrafister	1 080	22	1,32	38	¹ 1,45
681 Postbud	1 987	50	¹ 0,71	106	0,92
711 Skreddere	1 549	73	² 1,22	85	0,88
714 Møbeltapetserere	1 585	44	1,11	71	1,10
721 Skomakere	1 744	99	¹ 1,31	164	¹ 1,40
736 Smeder	2 274	100	1,09	146	0,99
751 Verkstedmekanikere	4 100	110	1,13	184	¹ 1,19
752 Maskinmontører mfl.	2 985	78	1,14	139	¹ 1,27
753 Maskin og motorreparatører.	24 441	616	² 1,08	976	² 1,06
754 Tynnplatearbeidere	2 268	85	¹ 1,33	145	¹ 1,45
755 Rørleggere	6 123	150	1,04	274	¹ 1,17
756 Sveisere, brennere mfl.	6 132	110	1,04	228	¹ 1,32
761 Elektrikere	11 955	340	¹ 1,19	488	² 1,08
762 Elektromaskinister mfl.	1 193	30	0,76	49	0,76
764 Telereparatører montører	2 634	85	1,07	137	1,07
765 Linjemontører	3 507	82	0,84	141	0,87
774 Bygningsarbeidere	31 830	821	¹ 0,84	1 371	² 0,84
775 Båtbyggere mfl.	1 784	47	² 0,76	86	0,85
776 Møbelsnekkere mfl.	9 502	221	² 0,88	366	¹ 0,89
777 Industrisnekkere	6 746	191	² 0,89	337	0,96
781 Bygningsmalere, møbellakkerere	9 447	319	1,03	579	¹ 1,16
791 Murere	6 493	176	0,90	337	1,05

Tabell 14 (forts). Antall menn 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesgruppe. 1961-1970

Yrkesgruppe ³	Folketall 1.11.1960	Døde 1961-1965	SMR 1961-1965	Døde 1966-1970	SMR 1966-1970
801 Settere	2 595	90	1,07	155	² 1,17
803 Trykkere	1 855	59	1,17	86	1,08
822 Bakeriarbeidere	4 501	166	¹ 1,23	255	¹ 1,18
826 Slaktere, pølsemakere	3 056	99	1,14	171	¹ 1,23
861 Pakkere mfl.	1 440	52	1,06	87	1,12
871 Maskinister (stasjonære anlegg)	4 466	177	1,12	303	¹ 1,21
873 Riggere	2 199	82	¹ 1,28	141	¹ 1,39
874 Anleggsmaskinkjørere	3 875	61	0,99	102	1,01
875 Truckkjørere mfl.	1 551	41	0,97	81	1,19
881 Laste- og lossearbeidere mfl.	5 214	266	¹ 1,33	432	¹ 1,37
882 Lagerarbeidere	18 095	656	¹ 1,13	1 066	¹ 1,15
901 Brannfjerner	1 588	44	1,17	68	1,10
903 Polititjenestemenn	3 844	66	¹ 0,73	137	0,91
904 Tolltjenestemenn	1 254	35	0,99	68	1,18
911 Kjøkkenledere mfl.	3 416	139	¹ 1,81	190	¹ 1,56
931 Vaktmestere	3 753	176	1,11	284	² 1,12
941 Frisører mfl.	1 733	69	¹ 1,29	110	¹ 1,28

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Yrkesgrupper med minst 1000 yrkesaktive 25-64 år per 1.11.1960 er tatt med i tabellen.

Tabell 15. Antall menn 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesklasse. 1971-1980

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1970	Døde 1971-1975	SMR 1971-1975	Døde 1976-1980	SMR 1976-1980
Alle yrkesaktive	833 318	24 649	1,00	38 415	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	41 269	649	¹ 0,80	938	¹ 0,75
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	8 924	235	0,93	341	¹ 0,88
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	26 909	424	¹ 0,74	658	¹ 0,74
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	12 256	320	¹ 0,89	516	² 0,93
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	6 873	169	1,08	233	0,98
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	43 975	1 399	0,98	2 062	¹ 0,92
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	41 514	1 159	1,03	1 711	0,99
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	23 992	918	¹ 1,12	1 344	¹ 1,06
09M Butikkespeditører, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	30 756	739	1,01	1 126	1,00
10M Gårdbrukere	69 194	2 249	¹ 0,76	3 634	¹ 0,77
11M Gårdsarbeidere mfl.	13 765	387	¹ 0,87	664	0,94
12M Fiskere	20 140	725	¹ 1,13	1 129	1,13
13M Skogsarbeidere	7 970	223	¹ 0,73	390	¹ 0,79
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	6 270	247	¹ 1,27	319	1,05
15M Skipsbefal	17 990	537	¹ 1,44	720	¹ 1,28
16M Dekks- og maskinmannskap	10 838	389	¹ 1,87	435	¹ 1,41
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	14 979	464	0,98	768	1,03
18M Sjåførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	44 496	1 290	¹ 1,13	1 992	¹ 1,13
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	8 240	255	1,06	392	1,06
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	8 405	321	1,05	513	1,07
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	12 705	456	¹ 1,14	697	¹ 1,12
22M Jern- og metallarbeidere	82 480	2 149	¹ 1,07	3 475	¹ 1,12
23M Elektroarbeidere	27 491	644	1,00	970	0,97
24M Snekkere sagbruksarbeidere	64 133	1 847	¹ 0,85	3 057	¹ 0,88
25M Bygningsmalere og -tapetserere	9 847	337	1,05	551	¹ 1,11
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	31 957	1 137	0,98	1 983	¹ 1,05
27M Grafiske arbeidere	7 340	189	1,00	324	¹ 1,13
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	14 332	567	¹ 1,11	895	¹ 1,13
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	16 310	561	1,05	891	¹ 1,08
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	12 354	391	1,06	685	¹ 1,20
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	26 783	1 071	¹ 1,16	1 767	¹ 1,25
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	19 834	506	² 1,08	777	¹ 1,08
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	9 892	340	1,06	528	1,05
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	8 716	305	¹ 1,59	395	¹ 1,38
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	9 201	417	¹ 1,11	676	¹ 1,17
36M Annet sivilt arbeid	9 959	390	¹ 1,32	580	¹ 1,28
37M Militære	11 228	207	1,06	279	0,95

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

Tabell 16. Antall menn 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av hjerte- og karsykdommer, etter yrkesklasse. 1971-1980

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1970	Døde 1971- 1975	SMR 1971- 1975	Døde 1976- 1980	SMR 1976- 1980
Alle yrkesaktive	833 318	11 413	1,00	18 830	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	41 269	285	¹ 0,85	462	¹ 0,81
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	8 924	109	0,94	166	² 0,87
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	26 909	205	¹ 0,84	326	¹ 0,78
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	12 256	152	0,92	246	0,90
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	6 873	69	1,01	112	1,00
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	43 975	722	¹ 1,08	1 025	¹ 0,93
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	41 514	586	¹ 1,15	885	1,06
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	23 992	491	¹ 1,26	662	1,04
09M Butikk ekspeditører, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	30 756	365	¹ 1,14	558	1,05
10M Gårdbrukere	69 194	1 075	¹ 0,74	1 867	¹ 0,78
11M Gårdsarbeidere mfl.	13 765	147	¹ 0,70	301	¹ 0,86
12M Fiskere	20 140	292	0,97	525	1,06
13M Skogsarbeidere	7 970	92	¹ 0,62	177	¹ 0,71
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	6 270	83	0,91	152	1,01
15M Skipsbefal	17 990	203	¹ 1,29	309	¹ 1,18
16M Dekks- og maskinmannskap	10 838	96	1,12	152	1,08
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	14 979	217	0,98	398	1,08
18M Sjåførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	44 496	639	¹ 1,25	997	¹ 1,18
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	8 240	118	1,06	205	² 1,13
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	8 405	179	¹ 1,21	264	1,10
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	12 705	211	² 1,13	328	1,07
22M Jern- og metallarbeidere	82 480	958	¹ 1,08	1 728	¹ 1,17
23M Elektroarbeidere	27 491	301	1,06	479	1,01
24M Snekkere sagbruksarbeidere	64 133	840	¹ 0,81	1 500	¹ 0,87
25M Bygningsmalere og -tapetserere	9 847	161	1,06	282	¹ 1,14
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	31 957	516	¹ 0,89	952	1,00
27M Grafiske arbeidere	7 340	101	² 1,19	162	¹ 1,17
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	14 332	253	1,03	432	² 1,08
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	16 310	268	1,06	435	1,06
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	12 354	182	1,06	328	¹ 1,17
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	26 783	510	¹ 1,16	872	¹ 1,23
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	19 834	217	1,06	377	¹ 1,11
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	9 892	186	¹ 1,23	265	1,06
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	8 716	107	¹ 1,28	166	¹ 1,23
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	9 201	206	² 1,12	346	¹ 1,18
36M Annet sivilt arbeid	9 959	184	¹ 1,33	265	¹ 1,19
37M Militære	11 228	87	1,12	124	0,94

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

Tabell 17. Antall menn 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av iskemisk hjertesykdom, etter yrkesklasse. 1971-1980

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1970	Døde 1971- 1975	SMR 1971- 1975	Døde 1976- 1980	SMR 1976- 1980
Alle yrkesaktive	833 318	8 747	1,00	13 919	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	41 269	213	¹ 0,83	341	¹ 0,80
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	8 924	69	¹ 0,78	118	² 0,85
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	26 909	161	² 0,86	236	¹ 0,76
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	12 256	117	0,92	176	² 0,88
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	6 873	51	0,98	75	0,90
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	43 975	550	1,07	766	² 0,93
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	41 514	438	¹ 1,12	651	1,05
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	23 992	382	¹ 1,28	478	1,02
09M Butikkespeditører, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	30 756	278	¹ 1,13	415	1,05
10M Gårdbrukere	69 194	796	¹ 0,72	1 329	¹ 0,76
11M Gårdsarbeidere mfl.	13 765	107	¹ 0,67	209	¹ 0,82
12M Fiskere	20 140	230	0,99	392	1,08
13M Skogsarbeidere	7 970	73	¹ 0,64	125	¹ 0,69
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	6 270	68	0,97	118	1,06
15M Skipsbefal	17 990	154	¹ 1,28	233	¹ 1,19
16M Dekks- og maskinmannskap	10 838	66	1,00	104	0,99
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	14 979	171	0,99	290	1,05
18M Sjøførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	44 496	489	¹ 1,25	739	¹ 1,18
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	8 240	88	1,04	157	¹ 1,18
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	8 405	139	¹ 1,23	204	¹ 1,15
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	12 705	162	1,13	228	1,01
22M Jern- og metallarbeidere	82 480	752	¹ 1,10	1 314	¹ 1,19
23M Elektroarbeidere	27 491	235	1,08	348	0,98
24M Snekkere sagbruksarbeidere	64 133	648	¹ 0,81	1 134	¹ 0,89
25M Bygningsmalere og -tapetserere	9 847	125	1,08	216	¹ 1,19
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	31 957	406	² 0,92	703	1,01
27M Grafiske arbeidere	7 340	77	1,20	120	² 1,19
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	14 332	195	1,03	337	¹ 1,15
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	16 310	208	1,08	324	1,07
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	12 354	142	1,08	249	¹ 1,20
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	26 783	397	¹ 1,18	641	¹ 1,23
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	19 834	180	² 1,15	293	¹ 1,16
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	9 892	146	¹ 1,25	192	1,04
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	8 716	67	1,05	118	² 1,18
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	9 201	157	1,12	263	¹ 1,22
36M Annet sivilt arbeid	9 959	140	¹ 1,32	188	² 1,15
37M Militære	11 228	70	1,18	95	0,95

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

Tabell 18. Antall menn 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av hjernekar sykdommer, etter yrkesklasse. 1971-1980

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1970	Døde 1971- 1975	SMR 1971- 1975	Døde 1976- 1980	SMR 1976- 1980
Alle yrkesaktive	833 318	1 426	1,00	2 431	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	41 269	28	¹ 0,67	62	0,89
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	8 924	26	¹ 1,75	19	0,75
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	26 909	24	0,77	46	0,87
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	12 256	15	0,72	41	1,15
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	6 873	8	³ 0,93	16	1,13
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	43 975	88	1,07	104	¹ 0,74
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	41 514	77	² 1,21	100	0,93
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	23 992	54	1,11	86	1,04
09M Butikk ekspeditører, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	30 756	49	1,21	73	1,08
10M Gårdbrukere	69 194	153	¹ 0,84	266	¹ 0,82
11M Gårdsarbeidere mfl.	13 765	21	0,78	52	1,10
12M Fiskere	20 140	40	1,05	81	¹ 1,25
13M Skogsarbeidere	7 970	9	¹ 0,48	25	0,76
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	6 270	9	0,80	18	0,94
15M Skipsbefal	17 990	22	1,13	37	1,15
16M Dekks- og maskinmannskap	10 838	13	1,20	17	0,96
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport- og kommunikasjonsarbeid	14 979	23	0,87	48	1,07
18M Sjåførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	44 496	82	¹ 1,28	132	¹ 1,23
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	8 240	11	0,77	24	0,99
20M Tekstilareidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	8 405	23	1,25	31	0,99
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	12 705	20	0,86	49	1,25
22M Jern- og metallarbeidere	82 480	116	1,05	218	¹ 1,17
23M Elektroarbeidere	27 491	30	0,85	56	0,94
24M Snekkere sagbruksarbeidere	64 133	120	0,94	196	² 0,89
25M Bygningsmalere og -tapetserere	9 847	23	1,22	28	0,88
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	31 957	54	¹ 0,75	121	0,97
27M Grafiske arbeidere	7 340	11	0,99	28	¹ 1,50
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	14 332	32	1,04	51	0,98
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	16 310	35	1,10	50	0,92
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	12 354	24	1,13	39	1,09
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	26 783	65	1,18	117	¹ 1,26
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	19 834	20	0,79	49	1,15
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	9 892	22	1,19	35	1,12
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	8 716	22	¹ 2,08	27	¹ 1,56
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	9 201	26	1,13	43	1,11
36M Annet sivilt arbeid	9 959	23	1,32	33	1,14
37M Militære	11 228	8	³ 0,84	13	0,84

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 19. Antall menn 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av ondartede svulster, etter yrkesklasse. 1971-1980

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1970	Døde 1971- 1975	SMR 1971- 1975	Døde 1976- 1980	SMR 1976- 1980
Alle yrkesaktive	833 318	6 236	1,00	10 027	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	41 269	185	0,96	268	¹ 0,86
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	8 924	52	0,82	78	¹ 0,77
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	26 909	110	¹ 0,79	187	¹ 0,82
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	12 256	80	0,89	160	1,10
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	6 873	43	1,12	64	1,06
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	43 975	359	0,99	577	0,98
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	41 514	305	1,09	412	² 0,92
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	23 992	215	1,02	381	¹ 1,14
09M Butikkkespediter, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	30 756	192	1,07	311	1,08
10M Gårdbrukere	69 194	545	¹ 0,71	907	¹ 0,73
11M Gårdsarbeidere mfl.	13 765	96	² 0,84	152	¹ 0,82
12M Fiskere	20 140	162	0,99	301	¹ 1,15
13M Skogsarbeidere	7 970	50	¹ 0,63	90	¹ 0,69
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	6 270	63	² 1,27	77	0,96
15M Skipsbefal	17 990	112	¹ 1,24	188	¹ 1,32
16M Dekks- og maskinmannskap	10 838	80	¹ 1,60	90	1,15
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	14 979	136	1,13	196	0,99
18M Sjåførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	44 496	303	1,06	510	¹ 1,12
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	8 240	72	1,19	99	1,03
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	8 405	73	0,92	141	1,11
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	12 705	120	² 1,18	170	1,05
22M Jern- og metallarbeidere	82 480	574	¹ 1,15	878	¹ 1,10
23M Elektroarbeidere	27 491	142	0,89	328	0,93
24M Snekkere sagbruksarbeidere	64 133	512	¹ 0,92	821	¹ 0,90
25M Bygningsmalere og -tapetserere	9 847	90	1,10	129	0,99
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	31 957	296	0,96	513	1,03
27M Grafiske arbeidere	7 340	48	1,02	80	1,08
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	14 332	169	¹ 1,28	252	¹ 1,20
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	16 310	139	1,02	234	1,08
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	12 354	105	1,12	191	¹ 1,27
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	26 783	270	¹ 1,14	474	¹ 1,27
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	19 834	133	² 1,16	192	1,04
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	9 892	83	1,01	154	² 1,16
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	8 716	72	¹ 1,52	92	¹ 1,25
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	9 201	124	¹ 1,27	196	¹ 1,27
36M Annet sivilt arbeid	9 959	80	1,06	148	¹ 1,25
37M Militære	11 228	46	1,01	76	1,04

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

Tabell 20. Antall menn 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i åndedrettsorganene, etter yrkesklasse. 1971-1980

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1970	Døde 1971- 1975	SMR 1971- 1975	Døde 1976- 1980	SMR 1976- 1980
Alle yrkesaktive	833 318	1 351	1,00	2 302	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	41 269	33	0,84	51	¹ 0,72
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	8 924	5	¹ 0,37	16	0,71
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	26 909	15	¹ 0,52	24	¹ 0,47
04M Prestere, jurister og andre i humanistisk arbeid	12 256	14	0,72	26	0,79
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	6 873	5	³ 0,62	15	1,09
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	43 975	78	0,98	108	¹ 0,79
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	41 514	63	1,05	98	0,95
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	23 992	47	1,02	78	1,01
09M Butikkekspeditorer, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	30 756	37	0,98	67	1,02
10M Gårdbrukere	69 194	59	¹ 0,35	121	¹ 0,42
11M Gårdsarbeidere mfl.	13 765	15	² 0,60	26	¹ 0,63
12M Fiskere	20 140	39	1,09	61	1,02
13M Skogsarbeidere	7 970	5	¹ 0,28	13	¹ 0,43
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	6 270	14	1,29	18	0,97
15M Skipsbefal	17 990	34	¹ 1,82	53	¹ 1,62
16M Dekks- og maskinmannskap	10 838	25	¹ 2,44	28	¹ 1,61
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	14 979	28	1,05	41	0,87
18M Sjåførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	44 496	78	¹ 1,28	154	¹ 1,48
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	8 240	13	1,00	22	1,01
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	8 405	20	1,14	26	0,89
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	12 705	27	1,22	56	¹ 1,49
22M Jern- og metallarbeidere	82 480	146	¹ 1,39	265	¹ 1,45
23M Elektroarbeidere	27 491	39	1,17	54	0,92
24M Snekkere sagbruksarbeidere	64 133	100	¹ 0,81	163	¹ 0,77
25M Bygningsmalere og -tapetserere	9 847	26	² 1,45	31	1,03
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	31 957	64	0,93	118	1,02
27M Grafiske arbeidere	7 340	12	³ 1,20	18	1,10
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	14 332	38	1,30	65	¹ 1,34
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	16 310	35	1,17	58	1,17
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	12 354	29	² 1,42	51	¹ 1,47
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	26 783	68	¹ 1,31	138	¹ 1,61
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	19 834	34	¹ 1,41	55	¹ 1,31
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	9 892	20	1,10	37	1,19
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	8 716	20	^{1,3} 2,02	32	1,94
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	9 201	35	¹ 1,61	57	¹ 1,60
36M Annet sivilt arbeid	9 959	21	1,29	39	¹ 1,44
37M Militære	11 228	10	³ 1,10	19	1,14

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 21. Antall menn 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i fordøyelsesorganene, etter yrkesklasse. 1971-1980

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1970	Døde 1971- 1975	SMR 1971- 1975	Døde 1976- 1980	SMR 1976- 1980
Alle yrkesaktive	833 318	2 214	1,00	3 339	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	41 269	54	0,83	80	¹ 0,79
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	8 924	18	0,80	19	¹ 0,56
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	26 909	36	² 0,76	65	0,88
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	12 256	24	0,75	64	¹ 1,33
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	6 873	15	1,13	26	1,31
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	43 975	122	0,94	197	1,01
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	41 514	115	² 1,17	134	0,90
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	23 992	69	0,91	140	¹ 1,25
09M Butikkespeditører, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	30 756	65	1,04	99	1,04
10M Gårdbrukere	69 194	228	¹ 0,81	322	¹ 0,76
11M Gårdsarbeidere mfl.	13 765	38	0,93	48	² 0,78
12M Fiskere	20 140	61	1,04	120	¹ 1,37
13M Skogsarbeidere	7 970	19	² 0,66	36	0,82
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	6 270	22	1,24	31	1,16
15M Skipsbefal	17 990	35	1,14	57	1,22
16M Dekks- og maskinmannskap	10 838	25	¹ 1,48	29	1,15
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	14 979	44	1,03	81	² 1,23
18M Sjåførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	44 496	99	0,99	169	1,13
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	8 240	28	1,29	39	1,21
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	8 405	31	1,08	44	1,03
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	12 705	46	1,27	57	1,05
22M Jern- og metallarbeidere	82 480	194	1,12	248	0,95
23M Elektroarbeidere	27 491	49	0,89	75	0,89
24M Snekkere sagbruksarbeidere	64 133	200	1,00	281	0,92
25M Bygningsmalere og -tapetserere	9 847	28	0,95	43	0,99
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	31 957	114	1,02	174	1,04
27M Grafiske arbeidere	7 340	18	1,09	24	0,98
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	14 332	58	1,22	81	1,15
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	16 310	49	1,00	74	1,02
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	12 354	39	1,17	64	¹ 1,28
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	26 783	99	1,16	149	¹ 1,19
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	19 834	45	1,13	60	0,99
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	9 892	26	0,89	53	1,20
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	8 716	20	1,23	24	1,00
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	9 201	45	1,27	59	1,20
36M Annet sivilt arbeid	9 959	22	0,82	48	1,22
37M Militære	11 228	14	0,93	25	1,07

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

Tabell 22. Antall menn 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdommer i åndedrettsopranene, etter yrkesklasse. 1971-1980

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1970	Døde 1971- 1975	SMR 1971- 1975	Døde 1976- 1980	SMR 1976- 1980
Alle yrkesaktive	833 318	563	1,00	1 414	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	41 269	7	¹ 0,41	24	¹ 0,61
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	8 924	1	^{2,3} 0,17	15	1,02
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	26 909	4	¹ 0,32	17	¹ 0,56
04M Prestere, jurister og andre i humanistisk arbeid	12 256	3	^{2,3} 0,36	14	0,68
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	6 873	2	:	6	³ 0,74
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	43 975	27	0,83	58	¹ 0,71
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	41 514	27	1,07	81	¹ 1,30
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	23 992	25	1,31	47	0,97
09M Butikkespeditører, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	30 756	17	1,05	46	1,18
10M Gårdbrukere	69 194	47	¹ 0,66	109	¹ 0,57
11M Gårdsarbeidere mfl.	13 765	7	0,66	23	0,84
12M Fiskere	20 140	14	0,94	32	0,85
13M Skogsarbeidere	7 970	8	³ 1,10	20	1,03
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	6 270	3	:	14	1,25
15M Skipsbefal	17 990	13	^{2,3} 1,64	24	1,31
16M Dekks- og maskinmannskap	10 838	9	:	13	1,28
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	14 979	12	1,13	24	0,91
18M Sjøførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	44 496	31	1,22	74	1,19
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	8 240	4	³ 0,72	17	1,21
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	8 405	12	^{2,3} 1,67	15	0,81
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	12 705	10	³ 1,09	33	¹ 1,44
22M Jern- og metallarbeidere	82 480	50	1,13	132	¹ 1,23
23M Elektroarbeidere	27 491	18	1,27	31	0,91
24M Snekkere sagbruksarbeidere	64 133	32	¹ 0,64	88	¹ 0,68
25M Bygningsmalere og -tapetserere	9 847	2	^{2,3} 0,27	27	² 1,45
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	31 957	31	1,10	77	1,06
27M Grafiske arbeidere	7 340	3	:	17	² 1,58
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	14 332	13	1,08	38	1,24
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	16 310	16	1,29	35	1,11
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	12 354	11	³ 1,31	31	¹ 1,48
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	26 783	46	¹ 2,13	77	¹ 1,42
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	19 834	7	0,68	26	1,06
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	9 892	5	³ 0,68	26	² 1,42
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	8 716	9	:	21	¹ 2,10
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	9 201	14	³ 1,57	31	² 1,36
36M Annet sivilt arbeid	9 959	20	^{1,3} 2,93	40	¹ 2,36
37M Militære	11 228	3	:	11	³ 1,26

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 23. Antall menn 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdommer i fordøyelsesorganene, etter yrkesklasse. 1971-1980

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1970	Døde 1971- 1975	SMR 1971- 1975	Døde 1976- 1980	SMR 1976- 1980
Alle yrkesaktive	833 318	578	1,00	945	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	41 269	13	0,66	23	0,69
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	8 924	8	³ 1,37	9	³ 0,94
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	26 909	2	¹ 0,14	14	0,60
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	12 256	16	³ 1,92	12	0,88
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	6 873	6	:	9	³ 1,49
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	43 975	35	1,05	70	1,28
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	41 514	26	0,99	55	1,27
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	23 992	33	¹ 1,73	39	1,27
09M Butikkespeditører, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	30 756	13	0,74	32	1,11
10M Gårdbrukere	69 194	51	0,76	67	0,61
11M Gårdsarbeidere mfl.	13 765	16	² 1,56	10	0,59
12M Fiskere	20 140	14	0,94	15	0,62
13M Skogsarbeidere	7 970	5	³ 0,71	7	0,60
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	6 270	4	:	4	³ 0,54
15M Skipsbefal	17 990	22	³ 2,41	11	0,75
16M Dekks- og maskinmannskap	10 838	10	³ 2,00	14	³ 1,75
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	14 979	8	0,71	17	0,92
18M Sjåførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	44 496	33	1,21	57	1,29
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	8 240	12	³ 2,16	7	³ 0,77
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøylarbeidere	8 405	9	³ 1,27	13	1,14
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	12 705	6	³ 0,64	11	0,73
22M Jern- og metallarbeidere	82 480	33	¹ 0,68	74	0,94
23M Elektroarbeidere	27 491	14	0,90	28	1,08
24M Snekkere sagbruksarbeidere	64 133	33	¹ 0,65	66	0,79
25M Bygningsmalere og -tapetserere	9 847	9	³ 1,20	12	0,99
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	31 957	31	1,12	42	0,94
27M Grafiske arbeidere	7 340	7	:	9	³ 1,26
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	14 332	15	1,27	19	1,00
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	16 310	7	0,57	22	1,10
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	12 354	7	³ 0,80	14	1,00
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	26 783	23	1,08	65	1,91
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	19 834	8	0,71	20	1,08
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	9 892	10	³ 1,33	8	0,66
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	8 716	17	:	25	³ 3,43
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	9 201	11	³ 1,29	17	1,25
36M Annet sivilt arbeid	9 959	7	³ 1,01	19	1,72
37M Militære	11 228	4	:	9	³ 1,08

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 24. Antall menn 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) i ulykke, etter yrkesklasse. 1971-1980

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1970	Døde 1971- 1975	SMR 1971- 1975	Døde 1976- 1980	SMR 1976- 1980
Alle yrkesaktive	833 318	2 316	1,00	2 111	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	41 269	57	¹ 0,51	53	¹ 0,53
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	8 924	24	0,97	16	0,72
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	26 909	27	¹ 0,37	28	¹ 0,42
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	12 256	18	¹ 0,53	11	¹ 0,36
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	6 873	13	0,70	12	0,73
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	43 975	76	¹ 0,62	84	¹ 0,75
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	41 514	53	¹ 0,46	58	¹ 0,56
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	23 992	36	¹ 0,53	43	¹ 0,70
09M Butikkespeditører, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	30 756	39	¹ 0,46	50	¹ 0,65
10M Gårdbrukere	69 194	194	0,97	186	0,99
11M Gårdsarbeidere mfl.	13 765	47	1,21	52	¹ 1,46
12M Fiskere	20 140	141	¹ 2,50	129	¹ 2,51
13M Skogsarbeidere	7 970	22	0,97	28	1,31
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	6 270	61	¹ 3,50	34	¹ 2,14
15M Skipsbefal	17 990	103	¹ 2,11	87	¹ 2,03
16M Dekks- og maskinmannskap	10 838	114	¹ 3,93	82	¹ 3,28
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	14 979	31	0,75	39	1,02
18M Sjøførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	44 496	122	0,99	115	1,03
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	8 240	15	² 0,65	13	² 0,62
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	8 405	18	0,76	22	1,01
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	12 705	47	² 1,33	43	² 1,34
22M Jern- og metallarbeidere	82 480	230	1,02	195	0,95
23M Elektroarbeidere	27 491	76	1,01	60	0,87
24M Snekkere sagbruksarbeidere	64 133	184	1,02	163	0,97
25M Bygningsmalere og -tapetserere	9 847	32	1,16	26	1,04
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	31 957	116	¹ 1,28	123	¹ 1,47
27M Grafiske arbeidere	7 340	10	¹ 0,49	11	² 0,60
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	14 332	37	0,92	41	1,11
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	16 310	45	0,98	33	0,79
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	12 354	27	0,79	31	0,99
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	26 783	76	1,01	78	1,14
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	19 834	64	1,17	56	1,14
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	9 892	17	¹ 0,62	17	² 0,67
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	8 716	43	¹ 1,83	27	1,32
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	9 201	20	0,76	17	0,71
36M Annet sivilt arbeid	9 959	44	¹ 1,63	28	1,16
37M Militære	11 228	37	1,23	20	0,75

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

Tabell 25. Antall menn 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) i transportulykke, etter yrkesklasse. 1971-1980

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1970	Døde 1971- 1975	SMR 1971- 1975	Døde 1976- 1980	SMR 1976- 1980
Alle yrkesaktive	833 318	1 230	1,00	981	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	41 269	30	¹ 0,48	29	¹ 0,60
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	8 924	12	0,90	5	² 0,48
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	26 909	14	¹ 0,34	15	¹ 0,47
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	12 256	7	¹ 0,39	2	¹ 0,14
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	6 873	6	0,59	6	³ 0,76
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	43 975	39	¹ 0,62	38	² 0,75
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	41 514	28	¹ 0,45	18	¹ 0,37
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	23 992	13	¹ 0,37	15	¹ 0,54
09M Butikk ekspeditører, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	30 756	14	¹ 0,30	23	¹ 0,63
10M Gårdbrukere	69 194	109	1,08	102	¹ 1,22
11M Gårdsarbeidere mfl.	13 765	25	1,21	23	1,38
12M Fiskere	20 140	111	¹ 3,74	98	¹ 4,13
13M Skogsarbeidere	7 970	8	0,69	13	³ 1,36
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	6 270	12	³ 1,31	12	^{2,3} 1,65
15M Skipsbefal	17 990	83	¹ 3,08	57	¹ 2,75
16M Dekks- og maskinmannskap	10 838	87	¹ 5,25	46	¹ 3,70
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	14 979	25	1,18	23	1,34
18M Sjåfører (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	44 496	65	0,97	46	0,87
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	8 240	10	0,81	9	³ 0,91
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	8 405	12	0,98	11	³ 1,12
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	12 705	18	0,97	17	1,15
22M Jern- og metallarbeidere	82 480	122	0,99	91	0,93
23M Elektroarbeidere	27 491	28	¹ 0,68	28	0,86
24M Snekkere sagbruksarbeidere	64 133	84	0,90	67	0,88
25M Bygningsmalere og -tapetserere	9 847	12	0,83	11	0,95
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	31 957	48	1,03	47	1,25
27M Grafiske arbeidere	7 340	8	0,71	4	³ 0,45
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	14 332	11	¹ 0,53	13	0,78
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	16 310	15	² 0,62	13	0,67
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	12 354	13	0,72	10	0,69
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	26 783	28	² 0,71	23	0,74
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	19 834	38	1,27	16	0,68
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	9 892	10	0,70	10	0,87
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	8 716	33	¹ 2,52	14	³ 1,40
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	9 201	10	0,76	8	0,75
36M Annet sivilt arbeid	9 959	18	1,26	7	0,63
37M Militære	11 228	24	² 1,42	11	0,85

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 26. Antall menn 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av selvmord, etter yrkesklasse. 1971-1980

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1970	Døde 1971- 1975	SMR 1971- 1975	Døde 1976- 1980	SMR 1976- 1980
Alle yrkesaktive	833 318	732	1,00	868	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	41 269	19	¹ 0,56	24	¹ 0,57
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	8 924	16	^{1,3} 2,14	20	^{1,3} 2,23
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	26 909	12	¹ 0,54	17	¹ 0,62
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	12 256	6	0,56	13	1,04
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	6 873	8	³ 1,42	9	³ 1,32
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	43 975	34	0,84	31	¹ 0,66
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	41 514	25	² 0,70	41	0,95
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	23 992	14	² 0,64	26	1,03
09M Butikk ekspeditører, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	30 756	27	1,04	18	¹ 0,56
10M Gårdbrukere	69 194	92	¹ 1,41	81	1,09
11M Gårdsarbeidere mfl.	13 765	21	¹ 1,75	21	² 1,47
12M Fiskere	20 140	14	0,78	18	0,86
13M Skogsarbeidere	7 970	15	^{1,3} 2,03	15	^{1,3} 1,76
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	6 270	6	³ 1,07	7	³ 1,07
15M Skipsbefal	17 990	17	1,15	15	0,83
16M Dekks- og maskinmannskap	10 838	18	^{1,3} 2,14	16	² 1,55
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	14 979	15	1,07	12	0,74
18M Sjåfører (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	44 496	31	0,82	35	0,76
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	8 240	7	³ 0,99	9	³ 1,06
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	8 405	6	³ 0,78	8	³ 0,91
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	12 705	11	0,97	16	1,21
22M Jern- og metallarbeidere	82 480	65	0,92	84	0,98
23M Elektroarbeidere	27 491	23	0,98	30	1,04
24M Snekkere sagbruksarbeidere	64 133	45	² 0,76	70	1,02
25M Bygningsmalere og -tapetserere	9 847	11	³ 1,25	16	² 1,56
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	31 957	34	1,15	43	1,28
27M Grafiske arbeidere	7 340	3	³ 0,50	11	³ 1,49
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	14 332	16	1,23	16	1,08
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	16 310	16	1,11	18	1,06
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	12 354	15	1,37	17	1,33
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	26 783	24	1,00	28	1,02
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	19 834	18	1,07	26	1,26
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	9 892	8	³ 0,89	10	0,96
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	8 716	11	³ 1,59	14	^{2,3} 1,67
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	9 201	8	³ 0,93	10	³ 1,04
36M Annet sivilt arbeid	9 959	12	³ 1,41	14	³ 1,42
37M Militære	11 228	9	³ 0,98	9	0,77

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 27. Antall menn 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesområde. 1971-1980

Yrkesområde ³	Folketall 1.11.1970	Døde 1971- 1975	SMR 1971- 1975	Døde 1976- 1980	SMR 1976- 1980
00 Teknisk arbeid	35 561	537	¹ 0,80	773	¹ 0,75
01 Kjemiker- og fysikerarbeid	3 208	59	0,86	96	0,90
02 Biologisk arbeid	2 500	53	0,80	69	¹ 0,66
03 Medisinsk arbeid	5 878	149	0,91	207	¹ 0,82
04 Sykepleie- og annet pleiearbeid	2 055	56	0,97	93	¹ 0,03
06 Pedagogisk arbeid	26 909	424	¹ 0,74	658	¹ 0,74
07 Religiøst arbeid	2 042	55	¹ 0,73	93	¹ 0,79
08 Juridisk arbeid	2 191	67	0,86	112	0,92
09 Kunstnerisk og litterært arbeid	5 225	141	¹ 1,11	197	¹ 1,02
0X Annet arbeid innen yrkesfelt 0	8 023	198	0,97	311	0,98
10 Offentlig adm. og forvaltningsarbeid	6 336	179	¹ 0,80	290	¹ 0,82
11 Bedrifts- og organisasjonsledelse	37 639	1 220	1,02	1 771	¹ 0,94
20 Bokførings- og kassearbeid	8 263	219	0,93	332	² 0,90
21 Stenografi- og maskinskrivingsarbeid	2 414	58	0,91	122	0,99
29 Annet kontorarbeid	30 837	882	¹ 1,07	1 282	¹ 1,01
30 Grossister og detaljister	14 766	649	¹ 1,14	928	¹ 1,04
31 Salg av fast eiendom, verdipapir mfl.	3 676	76	0,89	122	¹ 1,08
32 Handelsreisende- og agenturarbeid	7 198	217	² 1,13	328	² 1,11
33 Handelsarbeid fra kontor, detaljhandelsarbeid	30 756	739	1,01	1 126	¹ 1,00
40 Arbeidsledelse i jord- og skogbruk	69 194	2 249	¹ 0,76	3 634	¹ 0,77
41 Jordbruksarbeid, dyrerøkt	13 765	386	¹ 0,87	660	0,94
43 Fiske- og fangstarbeid	20 140	725	¹ 1,13	1 129	¹ 1,13
44 Skogs- og fløtingsarbeid	7 970	223	¹ 0,73	390	¹ 0,79
50 Gruve- og sprengningsarbeid	5 404	211	¹ 1,26	269	¹ 1,03
60 Skipsbefalararbeid	17 990	537	¹ 1,44	720	¹ 1,28
61 Dekks- og maskinmannskapsarbeid	10 838	389	¹ 1,87	435	¹ 1,41
63 Lokomotivførarbeid	1 932	56	¹ 1,09	83	¹ 1,03
64 Veitrafikkarbeid	44 496	1 290	¹ 1,13	1 992	¹ 1,13
65 Konduktør-, trafikk- og fraktassistentarbeid	5 704	167	0,95	286	¹ 1,03
66 Trafikkledelse	2 953	87	0,96	136	0,96
67 Post- og telekommunikasjonsarbeid	4 598	127	1,03	198	¹ 1,04
68 Postalt og annet budarbeid	3 642	128	1,09	194	¹ 1,08
69 Annet transport- og kommunikasjonsarbeid	3 584	131	0,90	245	¹ 1,07
70 Tekstilarbeid	3 497	124	1,02	210	¹ 1,11
71 Tilskjærings- og sømarbeid	3 055	113	0,99	183	¹ 1,02
72 Skotøy- og lærvarearbeid	1 853	84	¹ 1,18	120	¹ 1,09
73 Smelteverk-, metallverk- og støperiarbeid	12 705	456	¹ 1,14	697	¹ 1,12
74 Finmekanisk arbeid	3 129	84	1,02	135	¹ 1,05
75 Jern- og metallvarearbeid	82 480	2 149	¹ 1,07	3 475	^{1,1} 1,12
76 Elektroarbeid	27 491	644	1,00	970	0,97
77 Trearbeid	64 133	1 847	¹ 0,85	3 057	¹ 0,88
78 Malings- og bygningstapetseringsarbeid	9 847	337	1,05	551	¹ 1,11
79 Annet bygge- og anleggsarbeid	31 957	1 137	0,98	1 983	¹ 1,05
80 Grafisk arbeid	7 340	189	1,00	324	¹ 1,13
81 Glass-, keramikk- og teglarbeid	1 816	73	1,20	119	¹ 1,26
82 Næringsmiddelarbeid	16 121	552	1,05	870	² 1,06
83 Kjemisk prosessarbeid, treforedlings- og papirarbeid	14 332	567	¹ 1,11	895	¹ 1,13
85 Annet tilvirkingsarbeid	10 538	318	1,03	566	¹ 1,18
86 Pakke- og emballeringsarbeid	1 699	69	1,10	121	¹ 1,25
87 Maskin- og motordrift	19 834	506	² 1,08	777	¹ 1,08
88 Laste-, losse- og lagerarbeid	25 084	1 002	¹ 1,17	1 646	¹ 1,25
90 Sivilt overvåkings- og tryggingsarbeid	9 892	340	1,06	528	¹ 1,05
91 Hotell- og restaurantarbeid, husarbeid	6 633	230	¹ 1,60	290	¹ 1,35
92 Serveringsarbeid	2 083	75	¹ 1,55	105	¹ 1,45
93 Vaktmester- og rengjøringsarbeid	9 201	417	¹ 1,11	676	¹ 1,17
94 Hygiene- og skjønnhetspleie	1 662	62	1,08	108	¹ 1,24
A Militært arbeid	11 228	207	1,06	279	0,95

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Yrkesområder med minst 1000 yrkesaktive 25-64 år per 1.11.1970 er tatt med i tabellen.

Tabell 28. Antall menn 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesklasse. 1971-1980

Yrkesgruppe ³	Folketall 1.11.1970	Døde 1971- 1975	SMR 1971- 1975	Døde 1976- 1980	SMR 1976- 1980
001 Arkitekter	1 565	33	0,99	36	¹ 0,70
002 Over- og avdelingsingeniører mfl.	7 475	117	² 0,75	168	¹ 0,70
003 Ingeniører og teknikere mfl.	24 326	316	¹ 0,77	513	¹ 0,74
013 Laboranter	2 097	46	0,93	68	0,88
023 Jordbruks-, hagebrukforskere -rådgivere	1 318	26	² 0,72	34	¹ 0,60
030 Leger	3 953	111	0,95	151	¹ 0,84
032 Tannleger	1 925	38	0,82	56	² 0,78
060 Skoleledere	3 315	82	¹ 0,75	147	¹ 0,85
061+062 Universitets- og høyskolelærere	2 828	36	0,79	46	¹ 0,67
063 Lektorer og adjunkter	5 892	77	¹ 0,61	125	¹ 0,63
064 Lærere	14 462	224	¹ 0,78	333	¹ 0,74
071 Prester mv.	1 126	31	¹ 0,68	59	0,84
083 Privatpraktiserende jurister	1 163	42	0,95	64	0,93
095 Redaktører, journalister	1 789	54	1,22	67	1,00
0X1 Revisorer	3 119	90	0,96	136	0,93
0X2 Sosialtjenestemenn	1 147	31	0,93	45	0,86
0X6 Personalfunksjonærer	1 459	44	1,11	81	¹ 1,34
102 Adm. og forvaltningstjenestemenn i sentral statlig adm.	1 306	20	¹ 0,55	35	¹ 0,60
103 Ledende adm. off. forvaltningstjenestemenn i lokal statlig adm.	1 144	33	¹ 0,70	70	0,93
104 Adm. og forvaltningstjenestemenn i lokal statlig adm.	1 242	31	¹ 0,73	59	0,88
105 Ledende adm. og forvaltningstjenestemenn i kommunal adm.	1 992	64	0,87	99	0,85
111 Bedriftsledere	28 443	957	1,03	1 382	¹ 0,95
113 Administrasjonssekretærer	3 387	101	0,96	150	0,92
201 Regnskapssjefer, bokholdere	5 897	159	0,98	242	0,96
202 Bankkasserere, kontorkasserere	2 103	51	0,80	74	¹ 0,73
211 Kontorsekretærer, stenografer	2 385	57	0,91	94	0,97
291 Datamaskinoperatører	1 040	12	0,95	21	1,17
292 Bankfunksjonærer	3 320	67	0,99	93	0,90
294 Trygdekassefunksjonærer	1 189	35	0,96	57	1,01
296 Speditører, skipsmeklere mfl.	1 808	57	1,24	71	1,01
297 Eiendomsbestyrere, lagersjefer mfl.	4 459	160	1,11	210	0,93
301 Grossister	1 785	72	1,03	114	1,04
302 Detaljister	12 981	581	¹ 1,15	816	1,04
313 Reklamefolk	1 648	28	0,95	36	0,82
321 Handelsreisende	5 183	139	1,11	228	¹ 1,19
322 Agenter	2 015	78	1,18	100	0,97
330 Innkjøpsfunksjonærer	1 566	34	0,85	57	0,91
331 Salgsfunksjonærer (kontor)	8 306	173	1,00	253	0,95
332 Butikksjefer	7 524	178	² 0,88	290	0,92
333 Butikkekspeditører	12 856	340	¹ 1,13	503	² 1,09
401 Gårdbrukere mfl.	63 626	2 081	¹ 0,76	3 370	¹ 0,77
403 Gartnere, fruktdyrkere mfl.	1 560	55	0,94	82	0,90
411 Gårdsarbeidere	9 795	275	¹ 0,87	463	0,93
412 Husdyrøkttere	1 306	40	0,91	60	0,87
413 Gartneriarbeidere	2 102	62	0,84	119	1,03
430 Fiskeskipperne, notbaser mfl.	5 263	178	1,09	283	² 1,12
431 Fiskere ellers	14 745	542	¹ 1,14	842	¹ 1,14
441 Skogsarbeidere	7 362	200	¹ 0,72	354	¹ 0,79
501 Minere (gruvearbeid), fjellsprengningsarbeidere	5 404	211	¹ 1,26	269	1,03
600 Skipsførere	3 561	159	¹ 1,41	181	1,04
601 Styrmenn	6 081	156	¹ 1,60	193	¹ 1,34
603 Maskinsjefer	2 157	81	¹ 1,54	105	¹ 1,32
604 Maskinister	5 705	126	¹ 1,37	212	¹ 1,56
611 Båtsmenn	1 052	36	¹ 1,57	40	1,15
612 Matroser	5 880	218	¹ 2,05	226	¹ 1,45
616 Motormenn	2 278	80	¹ 2,07	94	¹ 1,67
631 Lokomotivførere, lokomotivfyrbøtere	1 932	56	¹ 1,09	83	1,03
641 Bussjåfører	7 304	152	0,89	269	1,02
643 Drosjesjåfører	4 196	194	¹ 1,40	310	¹ 1,48
644 Vare- og lastebilsjåfører	31 749	893	¹ 1,13	1 331	¹ 1,09
663 Trafikkledere ved jernbane	1 684	45	0,89	76	0,94
671 Poståpnere, postassistenter	1 444	49	0,98	79	1,01
676 Radiotelegrafister	1 172	22	1,36	29	1,21
681 Postbud	3 283	104	1,04	161	1,04
693 Lekturførere, fergemenn	1 055	43	1,10	64	1,04

Tabell 28 (forts). Antall menn 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesklasse. 1971-1980

Yrkesgruppe ³	Folketall 1.11.1970	Døde 1971- 1975	SMR 1971- 1975	Døde 1976- 1980	SMR 1976- 1980
731 Hytte- og smelteovnsarbeidere	6 810	229	1,09	361	¹ 1,11
736 Smeder	1 141	59	¹ 1,36	63	0,93
737 Støperiarbeidere	3 389	120	1,15	200	¹ 1,24
741 Finnmekanikere	1 048	15	0,70	35	1,05
751 Verkstedmekanikere	16 229	441	1,05	741	¹ 1,14
752 Maskinmontører mfl	3 375	77	1,00	132	1,11
753 Maskin- og motorreparatører	27 202	670	1,04	1 077	¹ 1,08
754 Tynnplatearbeidere	3 725	105	1,08	181	¹ 1,21
755 Rørleggere	7 815	199	1,08	315	² 1,10
756 Sveisere, brennere mfl.	11 648	288	¹ 1,15	422	² 1,10
757 Platearbeidere, stålkonstruksjonsarbeidere	7 318	231	¹ 1,19	328	1,09
761 Elektrikere	13 399	260	² 0,90	431	0,96
762 Elektromaskinister mfl	1 334	44	1,00	61	0,88
763 Elektrooperatører, viklere mfl	2 178	56	² 1,27	73	1,09
764 Telereparatører, -montører mfl.	5 038	118	1,05	187	1,08
765 Linjemontører	3 149	98	1,03	129	² 0,86
772 Sagbruks- og høvleriarbeidere	6 619	240	0,91	401	0,97
773 Finer- og fiberplatearbeidere	1 080	39	1,08	59	1,04
774 Bygningsarbeidere	41 280	1 151	¹ 0,84	1 935	¹ 0,89
775 Båtbyggere mfl	1 998	68	0,90	101	² 0,84
776 Møbelsnekkere mfl	2 930	89	0,90	120	¹ 0,76
777 Industrisnekkere	9 652	236	¹ 0,76	401	0,81
781 Bygningsmalere, møbellakkerere	8 302	287	1,03	481	1,11
783 Industrilakkere mfl	1 008	36	² 1,34	38	0,92
791 Murere	6 314	221	1,06	336	1,02
793 Stein-, jord- og sementarbeidere	24 256	911	0,96	1 592	¹ 1,06
801 Settere	2 654	59	0,84	144	¹ 1,35
803 Trykkere	3 242	93	1,16	130	1,07
822 Bakeriarbeidere	3 543	139	1,10	204	1,04
825 Konserveringsarbeidere	4 890	174	1,09	296	¹ 1,19
826 Slaktere, pølsemakere	3 470	108	1,07	170	1,10
827 Meieriteknikere	1 575	32	² 0,74	47	¹ 0,68
832 Kokere, ovnspassere (kjemiske prosesser)	3 429	130	1,05	199	1,03
834 Treslipearbeidere	1 148	40	0,93	77	1,14
835 Cellulosearbeidere	1 657	82	1,20	115	1,09
836 Papirarbeidere	4 601	171	1,08	295	¹ 1,23
851 Betongvarearbeidere	2 411	69	0,97	119	1,07
852 Gummivarearbeidere	1 702	39	0,77	103	¹ 1,30
853 Plastvarearbeidere	2 835	86	1,17	126	1,12
858 Papirvarearbeidere	1 142	39	1,12	65	1,21
861 Pakkere mfl	1 699	69	1,10	121	¹ 1,25
871 Maskinister (stasjonære anlegg)	2 614	92	1,01	150	1,06
872 Kran- og heisførere	2 326	72	1,16	105	1,09
874 Anleggsmaskinkjørere	10 554	208	1,06	321	1,07
875 Truckkjørere mfl.	3 393	102	1,17	148	1,10
881 Laste- og lossearbeidere mfl	4 495	217	¹ 1,30	325	¹ 1,27
882 Lagerarbeidere	20 401	778	¹ 1,13	1 308	¹ 1,24
891 Diversearbeidere	1 606	93	¹ 1,54	137	¹ 1,49
901 Branntjenestemenn	1 828	59	1,08	83	0,96
903 Polititjenestemenn	4 192	100	0,86	153	¹ 0,83
911 Kjøkkenledere mfl.	2 849	103	¹ 1,57	119	1,19
912 Kokker	2 503	74	¹ 1,72	105	¹ 1,68
921 Hovmestere, servitører	1 859	68	¹ 1,58	94	¹ 1,46
931 Vaktmestere	7 352	342	² 1,10	551	¹ 1,14
932 Rengjøringspersonale	1 226	62	¹ 1,50	92	¹ 1,49
941 Frisører	1 497	55	1,08	98	¹ 1,26
A1 Militære	11 228	207	1,06	279	0,94

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Yrkesgrupper med minst 1000 yrkesaktive 25-64 år per 1.11.1970 er tatt med i tabellen.

Tabell 29. Antall menn 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesklasse. 1981-1990

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1980	Døde 1981- 1985	SMR 1981- 1985	Døde 1986- 1990	SMR 1986- 1990
Alle yrkesaktive	848 342	19 498	1,00	30 878	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	62 344	860	¹ 0,79	1 335	¹ 0,77
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	14 227	195	¹ 0,80	335	¹ 0,86
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	40 894	525	¹ 0,74	780	¹ 0,68
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	20 767	344	¹ 0,88	517	¹ 0,84
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	9 465	136	¹ 0,82	240	0,91
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	71 947	1 620	¹ 0,87	2 551	¹ 0,86
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	33 214	794	² 1,06	1 225	1,04
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	16 221	427	1,00	669	1,00
09M Butikkekspeditorer, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	37 941	760	1,02	1 114	² 0,95
10M Gårdbrukere	45 918	1 178	¹ 0,79	2 014	¹ 0,84
11M Gårdsarbeidere mfl.	6 203	171	1,04	275	1,06
12M Fiskere	12 542	383	¹ 1,27	563	¹ 1,18
13M Skogsarbeidere	4 186	107	¹ 0,81	211	1,00
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	6 468	147	² 1,17	231	¹ 1,18
15M Skipsbefal	15 114	327	¹ 1,15	509	¹ 1,14
16M Dekks- og maskinmannskap	7 262	188	¹ 1,79	235	¹ 1,44
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	12 884	412	1,05	610	0,98
18M Sjåførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	43 781	977	¹ 1,17	1 576	¹ 1,20
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	9 247	219	1,10	361	¹ 1,15
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	3 969	163	² 1,17	226	1,03
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	9 584	314	¹ 1,24	471	¹ 1,18
22M Jern- og metallarbeidere	84 939	1 883	¹ 1,08	2 877	¹ 1,04
23M Elektroarbeidere	31 222	586	0,95	970	1,00
24M Snekkere sagbruksarbeidere	50 253	1 237	¹ 0,87	2 155	¹ 0,95
25M Bygningsmalere og -tapetserere	8 033	204	1,03	367	¹ 1,17
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	22 782	689	¹ 1,09	1 112	¹ 1,11
27M Grafiske arbeidere	7 971	137	0,94	249	1,08
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	9 331	273	1,06	454	¹ 1,11
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	13 423	411	¹ 1,15	658	¹ 1,17
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	8 911	239	1,09	344	1,00
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	18 051	602	¹ 1,22	993	¹ 1,28
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	21 006	494	¹ 1,27	739	¹ 1,21
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	11 906	277	0,98	471	1,06
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	9 084	199	¹ 1,46	311	¹ 1,48
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	12 901	437	1,02	774	¹ 1,14
36M Annet sivilt arbeid	7 290	193	¹ 1,16	297	¹ 1,15
37M Militære	10 578	218	1,03	317	0,95
Uoppgitt yrke	36 476	1 171	:	1 742	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

Tabell 30. Antall menn 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR), av hjerte- og karsykdommer, etter yrkesklasse. 1981-1990

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1980	Døde 1981- 1985	SMR 1981- 1985	Døde 1986- 1990	SMR 1986- 1990
Alle yrkesaktive	848 342	8 789	1,00	14 315	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	62 344	365	¹ 0,79	600	¹ 0,78
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	14 227	74	¹ 0,71	125	¹ 0,73
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	40 894	216	¹ 0,72	356	¹ 0,70
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	20 767	156	0,92	234	¹ 0,84
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	9 465	46	¹ 0,65	93	¹ 0,80
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	71 947	797	¹ 0,93	1 218	¹ 0,87
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	33 214	404	¹ 1,20	605	¹ 1,11
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	16 221	204	1,04	313	0,99
09M Butikkekspeditorer, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	37 941	356	² 1,10	524	0,99
10M Gårdbrukere	45 918	540	¹ 0,76	975	¹ 0,84
11M Gårdsarbeidere mfl.	6 203	72	0,95	132	1,07
12M Fiskere	12 542	148	1,08	258	¹ 1,16
13M Skogsarbeidere	4 186	50	0,80	108	1,06
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	6 468	58	1,05	80	0,91
15M Skipsbefal	15 114	140	1,14	218	1,09
16M Dekks- og maskinmannskap	7 262	63	¹ 1,48	81	1,16
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	12 884	200	1,08	306	1,02
18M Sjåførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	43 781	448	¹ 1,24	745	¹ 1,27
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	9 247	114	¹ 1,28	170	¹ 1,18
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	3 969	75	1,12	107	1,00
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	9 584	131	1,12	235	¹ 1,25
22M Jern- og metallarbeidere	84 939	858	¹ 1,11	1 271	1,01
23M Elektroarbeidere	31 222	258	0,96	459	1,04
24M Snekkere sagbruksarbeidere	50 253	567	¹ 0,85	1 000	¹ 0,92
25M Bygningsmalere og -tapetserere	8 033	101	1,12	162	1,11
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	22 782	298	1,02	511	² 1,08
27M Grafiske arbeidere	7 971	63	1,01	118	1,15
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	9 331	128	1,07	195	1,00
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	13 423	194	¹ 1,17	312	¹ 1,17
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	8 911	106	1,06	154	0,95
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	18 051	285	¹ 1,24	470	¹ 1,28
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	21 006	186	1,11	331	¹ 1,22
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	11 906	118	0,92	231	² 1,12
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	9 084	73	¹ 1,31	114	¹ 1,26
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	12 901	206	1,01	383	¹ 1,17
36M Annet sivilt arbeid	7 290	81	1,08	133	1,11
37M Militære	10 578	97	1,04	156	1,03
Uoppgitt yrke	36 476	510	¹ 1,12	832	¹ 1,14

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

Tabell 31. Antall menn 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av iskemisk hjertesykdom, etter yrkesklasse. 1981-1990

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1980	Døde 1981- 1985	SMR 1981- 1985	Døde 1986- 1990	SMR 1986- 1990
Alle yrkesaktive	848 342	6 881	1,00	10 595	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	62 344	283	¹ 0,78	443	¹ 0,78
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	14 227	56	¹ 0,70	90	¹ 0,71
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	40 894	162	¹ 0,69	257	¹ 0,68
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	20 767	122	0,93	170	¹ 0,82
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	9 465	35	¹ 0,64	70	² 0,81
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	71 947	607	¹ 0,90	913	¹ 0,88
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	33 214	320	¹ 1,22	467	¹ 1,16
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	16 221	155	1,01	227	0,97
09M Butikkekspeditorer, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	37 941	261	1,03	398	1,01
10M Gårdbrukere	45 918	424	¹ 0,77	713	¹ 0,84
11M Gårdsarbeidere mfl.	6 203	56	0,95	98	1,09
12M Fiskere	12 542	114	1,06	193	¹ 1,17
13M Skogsarbeidere	4 186	39	0,80	77	1,03
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	6 468	44	1,02	63	0,96
15M Skipsbefal	15 114	111	1,15	162	1,07
16M Dekks- og maskinmannskap	7 262	49	¹ 1,48	55	1,06
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	12 884	156	1,07	234	1,06
18M Sjåførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	43 781	361	¹ 1,28	553	¹ 1,27
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	9 247	92	¹ 1,32	130	¹ 1,22
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	3 969	60	1,14	84	1,07
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	9 584	100	1,09	162	¹ 1,17
22M Jern- og metallarbeidere	84 939	694	¹ 1,15	950	1,01
23M Elektroarbeidere	31 222	215	1,02	334	1,02
24M Snekkere sagbruksarbeidere	50 253	458	¹ 0,88	741	¹ 0,93
25M Bygningsmalere og -tapetserere	8 033	88	¹ 1,24	113	1,04
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	22 782	225	0,98	362	1,04
27M Grafiske arbeidere	7 971	51	1,05	93	² 1,22
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	9 331	99	1,05	152	1,06
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	13 423	153	¹ 1,18	222	² 1,13
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	8 911	86	1,10	112	0,94
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	18 051	213	¹ 1,18	341	¹ 1,26
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	21 006	147	1,12	267	¹ 1,32
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	11 906	92	0,92	179	¹ 1,18
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	9 084	61	¹ 1,40	81	1,20
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	12 901	173	1,08	287	¹ 1,19
36M Annet sivilt arbeid	7 290	62	1,06	94	1,06
37M Militære	10 578	73	0,99	118	1,03
Uoppgitt yrke	36 476	381	1,07	590	¹ 1,09

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

Tabell 32. Antall menn 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av hjernekarssykdom, etter yrkesklasse. 1981-1990

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1980	Døde 1981- 1985	SMR 1981- 1985	Døde 1986- 1990	SMR 1986- 1990
Alle yrkesaktive	848 342	816	1,00	1 699	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	62 344	32	² 0,73	67	¹ 0,76
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	14 227	8	³ 0,80	15	0,73
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	40 894	23	0,81	48	0,83
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	20 767	19	1,17	21	¹ 0,63
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	9 465	8	³ 1,19	14	1,02
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	71 947	86	1,10	135	¹ 0,82
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	33 214	26	0,82	51	² 0,78
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	16 221	22	1,23	35	0,93
09M Butikkekspeditorer, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	37 941	43	¹ 1,41	54	0,87
10M Gårdbrukere	45 918	50	² 0,78	131	0,93
11M Gårdsarbeidere mfl.	6 203	5	³ 0,70	13	0,84
12M Fiskere	12 542	14	1,11	27	1,02
13M Skogsarbeidere	4 186	6	³ 1,05	11	0,89
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	6 468	6	³ 1,16	11	1,05
15M Skipsbefal	15 114	11	0,98	31	² 1,42
16M Dekks- og maskinmannskap	7 262	6	:	10	³ 1,26
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	12 884	19	1,13	37	1,04
18M Sjåførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	43 781	38	1,11	90	¹ 1,30
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	9 247	14	^{2,3} 1,68	19	1,10
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	3 969	8	³ 1,30	6	² 0,45
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	9 584	16	1,48	34	¹ 1,51
22M Jern- og metallarbeidere	84 939	69	0,96	148	1,01
23M Elektroarbeidere	31 222	19	0,75	56	1,09
24M Snekkere sagbruksarbeidere	50 253	44	0,72	122	0,92
25M Bygningsmalere og -tapetserere	8 033	7	³ 0,84	26	¹ 1,48
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	22 782	35	1,30	71	² 1,24
27M Grafiske arbeidere	7 971	5	³ 0,85	13	1,09
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	9 331	10	0,91	22	0,94
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	13 423	17	1,11	44	¹ 1,36
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	8 911	6	³ 0,65	23	1,20
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	18 051	31	¹ 1,46	60	¹ 1,35
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	21 006	20	1,27	24	0,76
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	11 906	10	0,84	26	1,05
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	9 084	8	³ 1,48	11	1,07
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	12 901	13	0,70	51	² 1,28
36M Annet sivilt arbeid	7 290	8	³ 1,15	18	1,28
37M Militære	10 578	6	³ 0,70	16	0,99
Uoppgitt yrke	36 476	48	1,14	108	¹ 1,22

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 33. Antall menn 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av ondartede svulster, etter yrkesklasse. 1981-1990

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1980	Døde 1981- 1985	SMR 1981- 1985	Døde 1986- 1990	SMR 1986- 1990
Alle yrkesaktive	848 342	5 661	1,00	9 374	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	62 344	288	0,95	439	¹ 0,86
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	14 227	45	¹ 0,66	91	¹ 0,80
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	40 894	166	¹ 0,84	240	¹ 0,71
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	20 767	100	0,90	163	0,89
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	9 465	49	1,06	83	1,07
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	71 947	495	¹ 0,90	853	² 0,94
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	33 214	221	1,02	322	² 0,90
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	16 221	130	1,04	211	1,02
09M Butikkekspeditorer, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	37 941	220	1,04	373	1,06
10M Gårdbrukere	45 918	317	¹ 0,71	562	¹ 0,75
11M Gårdsarbeidere mfl.	6 203	54	1,10	66	0,83
12M Fiskere	12 542	97	1,10	154	1,06
13M Skogsarbeidere	4 186	28	² 0,71	58	0,88
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	6 468	40	1,12	71	² 1,22
15M Skipsbefal	15 114	98	¹ 1,24	154	² 1,15
16M Dekks- og maskinmannskap	7 262	37	1,30	70	¹ 1,48
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	12 884	108	0,92	188	0,97
18M Sjåfører (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	43 781	272	¹ 1,15	452	¹ 1,16
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	9 247	58	1,01	95	1,01
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	3 969	51	1,20	73	1,06
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	9 584	87	1,16	131	1,07
22M Jern- og metallarbeidere	84 939	533	1,07	903	¹ 1,08
23M Elektroarbeidere	31 222	160	0,92	302	1,04
24M Snekkere sagbruksarbeidere	50 253	378	¹ 0,89	683	0,97
25M Bygningsmalere og -tapetserere	8 033	55	0,95	119	¹ 1,25
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	22 782	207	1,10	343	¹ 1,12
27M Grafiske arbeidere	7 971	37	0,91	70	1,03
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	9 331	76	0,99	144	1,14
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	13 423	116	1,09	194	1,12
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	8 911	86	¹ 1,34	110	1,04
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	18 051	183	¹ 1,25	290	¹ 1,22
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	21 006	152	¹ 1,39	221	¹ 1,22
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	11 906	93	1,13	141	1,05
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	9 084	52	¹ 1,40	80	¹ 1,31
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	12 901	130	1,00	260	¹ 1,23
36M Annet sivilt arbeid	7 290	60	² 1,25	92	1,17
37M Militære	10 578	60	1,00	106	1,04
Uoppgitt yrke	36 476	322	² 1,10	467	0,98

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

Tabell 34. Antall menn 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i åndedretsorganene, etter yrkesklasse. 1981-1990

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1980	Døde 1981- 1985	SMR 1981- 1985	Døde 1986- 1990	SMR 1986- 1990
Alle yrkesaktive	848 342	1 491	1,00	2 437	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	62 344	60	² 0,78	80	¹ 0,61
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	14 227	6	¹ 0,35	25	0,86
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	40 894	21	¹ 0,42	36	¹ 0,42
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	20 767	16	¹ 0,56	33	¹ 0,70
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	9 465	9	0,76	17	0,86
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	71 947	110	¹ 0,75	192	¹ 0,80
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	33 214	55	0,96	61	¹ 0,66
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	16 221	32	0,96	51	0,95
09M Butikkekspediterer, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	37 941	59	1,08	89	0,99
10M Gårdbrukere	45 918	55	¹ 0,45	88	¹ 0,45
11M Gårdsarbeidere mfl.	6 203	13	1,00	17	0,83
12M Fiskere	12 542	26	1,11	49	² 1,29
13M Skogsarbeidere	4 186	3	¹ 0,28	11	0,64
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	6 468	10	³ 1,08	30	¹ 2,00
15M Skipsbefal	15 114	29	² 1,41	48	¹ 1,37
16M Dekks- og maskinmannskap	7 262	13	^{1,3} 1,84	22	¹ 1,85
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	12 884	41	1,29	45	0,88
18M Sjåførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	43 781	81	¹ 1,33	129	¹ 1,29
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	9 247	16	1,06	19	0,78
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	3 969	13	1,13	12	0,66
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	9 584	29	¹ 1,45	45	¹ 1,41
22M Jern- og metallarbeidere	84 939	173	¹ 1,33	293	¹ 1,36
23M Elektroarbeidere	31 222	49	1,08	91	² 1,21
24M Snekkere sagbruksarbeidere	50 253	100	0,88	196	1,07
25M Bygningsmalere og -tapetserere	8 033	21	1,36	37	¹ 1,49
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	22 782	60	1,20	92	1,14
27M Grafiske arbeidere	7 971	6	0,58	16	0,92
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	9 331	26	1,27	45	¹ 1,36
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	13 423	32	1,13	52	1,15
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	8 911	30	¹ 1,76	35	1,27
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	18 051	53	¹ 1,35	95	¹ 1,53
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	21 006	41	¹ 1,46	51	1,10
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	11 906	25	1,15	40	1,14
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	9 084	17	^{1,3} 1,84	25	¹ 1,62
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	12 901	35	1,00	79	¹ 1,42
36M Annet sivilt arbeid	7 290	18	1,42	29	² 1,42
37M Militære	10 578	16	1,00	31	1,16
Uoppgitt yrke	36 476	92	1,18	131	1,06

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 35. Antall menn 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i fordøyelsesorganene, etter yrkesklasse. 1981-1990

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1980	Døde 1981- 1985	SMR 1981- 1985	Døde 1986- 1990	SMR 1986- 1990
Alle yrkesaktive	848 342	1 743	1,00	2 904	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	62 344	84	0,93	159	1,01
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	14 227	22	1,07	32	0,91
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	40 894	52	0,88	75	¹ 0,72
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	20 767	31	0,92	48	0,85
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	9 465	15	1,08	22	0,92
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	71 947	150	0,88	294	1,04
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	33 214	51	² 0,76	106	0,93
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	16 221	42	1,08	70	1,09
09M Butikkekspeditorer, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	37 941	77	1,20	128	² 1,18
10M Gårdbrukere	45 918	98	¹ 0,69	184	¹ 0,79
11M Gårdsarbeidere mfl.	6 203	21	1,37	15	² 0,61
12M Fiskere	12 542	40	¹ 1,47	49	1,09
13M Skogsarbeidere	4 186	13	1,04	17	0,83
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	6 468	11	1,01	21	1,17
15M Skipsbefal	15 114	30	1,27	49	1,17
16M Dekks- og maskinmannskap	7 262	8	³ 0,96	24	¹ 1,66
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	12 884	28	0,76	58	0,96
18M Sjåførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	43 781	74	1,04	125	1,04
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	9 247	22	1,25	26	0,89
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	3 969	16	1,18	27	1,26
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	9 584	24	1,03	36	0,95
22M Jern- og metallarbeidere	84 939	153	1,01	260	1,01
23M Elektroarbeidere	31 222	44	0,83	86	0,96
24M Snekkere sagbruksarbeidere	50 253	130	0,98	190	² 0,87
25M Bygningsmalere og -tapetserere	8 033	15	0,83	32	1,08
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	22 782	69	1,18	86	0,90
27M Grafiske arbeidere	7 971	12	0,98	16	0,76
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	9 331	21	0,88	47	1,20
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	13 423	34	1,03	71	¹ 1,32
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	8 911	32	¹ 1,61	35	1,07
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	18 051	64	¹ 1,39	79	1,07
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	21 006	47	¹ 1,43	76	¹ 1,36
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	11 906	31	1,22	49	1,18
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	9 084	7	0,64	22	1,17
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	12 901	44	1,07	96	¹ 1,46
36M Annet sivilt arbeid	7 290	17	1,15	22	0,90
37M Militære	10 578	15	0,83	35	1,10
Uoppgitt yrke	36 476	99	1,08	137	0,93

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 36. Antall menn 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdommer i åndedretsorganene, etter yrkesklasse. 1981-1990

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1980	Døde 1981- 1985	SMR 1981- 1985	Døde 1986- 1990	SMR 1986- 1990
Alle yrkesaktive	848 342	466	1,00	1 000	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	62 344	13	¹ 0,52	35	¹ 0,69
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	14 227	6	³ 1,07	11	0,94
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	40 894	8	¹ 0,49	22	² 0,66
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	20 767	9	³ 0,98	18	0,93
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	9 465	4	:	6	³ 0,76
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	71 947	35	0,78	60	¹ 0,62
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	33 214	22	1,22	52	¹ 1,35
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	16 221	7	0,68	29	1,30
09M Butikkekspeditorer, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	37 941	12	0,69	34	0,94
10M Gårdbrukere	45 918	41	1,11	69	² 0,82
11M Gårdsarbeidere mfl.	6 203	2	:	9	³ 0,99
12M Fiskere	12 542	2	^{2,3} 0,28	9	0,58
13M Skogsarbeidere	4 186	1	:	5	³ 0,67
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	6 468	2	:	11	^{1,3} 1,81
15M Skipsbefal	15 114	1	^{2,3} 0,15	14	1,11
16M Dekks- og maskinmannskap	7 262	5	:	6	:
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	12 884	10	³ 1,03	22	1,02
18M Sjåførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	43 781	25	1,29	66	¹ 1,65
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	9 247	5	:	13	1,29
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	3 969	3	:	9	³ 1,13
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	9 584	13	^{1,3} 2,11	12	0,90
22M Jern- og metallarbeidere	84 939	51	1,24	94	1,09
23M Elektroarbeidere	31 222	17	1,19	26	0,87
24M Snekkere sagbruksarbeidere	50 253	22	¹ 0,63	59	¹ 0,75
25M Bygningsmalere og -tapetserere	8 033	3	:	10	0,96
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	22 782	25	¹ 1,62	45	² 1,32
27M Grafiske arbeidere	7 971	4	:	9	³ 1,32
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	9 331	7	³ 1,11	17	1,22
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	13 423	10	³ 1,15	19	0,99
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	8 911	6	³ 1,13	10	0,88
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	18 051	16	1,32	38	¹ 1,43
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	21 006	11	³ 1,23	27	¹ 1,49
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	11 906	6	³ 0,88	19	1,29
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	9 084	7	:	11	^{1,3} 1,91
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	12 901	10	0,94	22	0,92
36M Annet sivilt arbeid	7 290	7	:	12	³ 1,45
37M Militære	10 578	8	:	9	³ 0,94
Uoppgitt yrke	36 476	30	1,25	61	1,15

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 37. Antall menn 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdommer i fordøyelsesorganene, etter yrkesklasse. 1981-1990

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1980	Døde 1981- 1985	SMR 1981- 1985	Døde 1986- 1990	SMR 1986- 1990
Alle yrkesaktive	848 342	437	1,00	762	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	62 344	18	0,70	26	¹ 0,56
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	14 227	4	³ 0,70	10	0,98
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	40 894	12	0,71	16	¹ 0,52
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	20 767	8	³ 0,90	9	² 0,57
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	9 465	5	:	12	² 1,73
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	71 947	44	1,05	57	² 0,79
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	33 214	18	1,09	37	1,28
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	16 221	11	³ 1,17	23	¹ 1,41
09M Butikkekspeditorer, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	37 941	16	0,94	28	0,92
10M Gårdbrukere	45 918	25	0,79	36	¹ 0,65
11M Gårdsarbeidere mfl.	6 203	2	:	3	0,50
12M Fiskere	12 542	6	³ 0,89	5	² 0,43
13M Skogsarbeidere	4 186	1	:	7	:
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	6 468	2	:	9	:
15M Skipsbefal	15 114	7	³ 1,01	9	0,75
16M Dekks- og maskinmannskap	7 262	5	:	7	:
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	12 884	8	³ 0,94	16	1,11
18M Sjåfører (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	43 781	15	0,78	45	² 1,32
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	9 247	6	:	13	² 1,68
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	3 969	3	:	8	:
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	9 584	6	³ 1,08	14	1,48
22M Jern- og metallarbeidere	84 939	38	0,95	67	0,95
23M Elektroarbeidere	31 222	8	0,57	24	0,97
24M Snekkere sagbruksarbeidere	50 253	14	¹ 0,46	39	² 0,73
25M Bygningsmalere og -tapetserere	8 033	5	:	8	1,05
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	22 782	12	0,88	29	1,23
27M Grafiske arbeidere	7 971	8	:	7	1,15
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	9 331	7	³ 1,25	12	1,25
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	13 423	13	^{2,3} 1,67	21	¹ 1,57
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	8 911	3	:	11	1,31
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	18 051	9	0,84	32	¹ 1,76
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	21 006	16	^{1,3} 1,76	16	1,00
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	11 906	8	³ 1,29	9	0,84
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	9 084	6	:	16	¹ 2,73
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	12 901	12	³ 1,31	16	1,04
36M Annet sivilt arbeid	7 290	11	:	8	1,25
37M Militære	10 578	9	^{2,3} 1,80	3	² 0,35
Uoppgitt yrke	36 476	36	1,68	54	¹ 1,48

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 38. Antall menn 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) i ulykker, etter yrkesklasse. 1981-1990

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1980	Døde 1981- 1985	SMR 1981- 1985	Døde 1986- 1990	SMR 1986- 1990
Alle yrkesaktive	848 342	1 504	1,00	1 643	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	62 344	55	¹ 0,52	66	¹ 0,58
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	14 227	17	0,71	27	1,04
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	40 894	35	¹ 0,50	42	¹ 0,55
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	20 767	29	0,82	20	¹ 0,53
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	9 465	9	² 0,56	19	1,10
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	71 947	81	¹ 0,61	106	¹ 0,74
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	33 214	25	¹ 0,43	46	¹ 0,72
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	16 221	23	0,77	24	0,74
09M Butikkekspeditorer, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	37 941	41	¹ 0,62	32	¹ 0,45
10M Gårdbrukere	45 918	80	0,91	125	¹ 1,28
11M Gårdsarbeidere mfl.	6 203	8	0,72	15	1,23
12M Fiskere	12 542	87	¹ 3,87	72	¹ 2,93
13M Skogsarbeidere	4 186	10	³ 1,26	8	³ 0,91
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	6 468	21	¹ 1,91	21	¹ 1,79
15M Skipsbefal	15 114	52	¹ 1,97	49	¹ 1,73
16M Dekks- og maskinmannskap	7 262	35	¹ 2,96	36	¹ 2,83
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	12 884	39	¹ 1,62	30	1,13
18M Sjåførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	43 781	80	1,06	92	1,12
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	9 247	8	¹ 0,50	31	¹ 1,76
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	3 969	12	³ 1,57	7	³ 0,84
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	9 584	34	¹ 1,96	26	1,37
22M Jern- og metallarbeidere	84 939	132	0,89	169	1,04
23M Elektroarbeidere	31 222	64	1,19	35	¹ 0,59
24M Snekkere sagbruksarbeidere	50 253	90	0,97	109	1,07
25M Bygningsmalere og -tapetserere	8 033	15	1,04	15	0,95
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	22 782	56	¹ 1,34	60	¹ 1,31
27M Grafiske arbeidere	7 971	5	¹ 0,37	8	² 0,53
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	9 331	20	1,17	26	² 1,39
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	13 423	24	0,98	34	1,28
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	8 911	11	0,69	15	0,86
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	18 051	38	1,16	43	1,20
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	21 006	59	¹ 1,64	45	1,15
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	11 906	17	0,81	19	0,83
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	9 084	25	¹ 1,67	24	¹ 1,50
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	12 901	27	1,09	14	¹ 0,52
36M Annet sivilt arbeid	7 290	8	0,62	9	0,64
37M Militære	10 578	21	1,16	17	0,85
Uoppgitt yrke	36 476	111	¹ 1,67	107	¹ 1,49

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 39. Antall menn 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) i transportulykke, etter yrkesklasse. 1981-1990

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1980	Døde 1981- 1985	SMR 1981- 1985	Døde 1986- 1990	SMR 1986- 1990
Alle yrkesaktive	848 342	756	1,00	726	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	62 344	33	¹ 0,61	38	¹ 0,73
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	14 227	7	0,57	12	1,01
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	40 894	17	¹ 0,47	19	¹ 0,54
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	20 767	17	0,94	11	0,64
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	9 465	6	³ 0,73	10	³ 1,26
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	71 947	37	¹ 0,57	42	¹ 0,67
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	33 214	8	¹ 0,27	21	0,75
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	16 221	12	0,81	15	1,06
09M Butikkekspeditorer, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	37 941	19	¹ 0,57	11	¹ 0,34
10M Gårdbrukere	45 918	42	0,98	54	¹ 1,32
11M Gårdsarbeidere mfl.	6 203	5	³ 0,91	7	³ 1,35
12M Fiskere	12 542	64	¹ 5,69	46	¹ 4,27
13M Skogsarbeidere	4 186	5	.	4	.
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	6 468	8	³ 1,43	13	^{1,3} 2,45
15M Skipsbefal	15 114	40	¹ 2,99	28	^{1,2} 1,15
16M Dekks- og maskinmannskap	7 262	23	^{1,3} 3,72	16	^{1,3} 2,70
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	12 884	25	¹ 2,13	19	¹ 1,71
18M Sjåførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	43 781	48	1,25	42	1,13
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	9 247	6	³ 0,74	16	^{1,3} 2,04
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	3 969	4	.	3	.
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	9 584	16	^{1,3} 1,86	6	³ 0,74
22M Jern- og metallarbeidere	84 939	53	¹ 0,71	69	0,95
23M Elektroarbeidere	31 222	26	0,95	12	¹ 0,45
24M Snekkere sagbruksarbeidere	50 253	32	¹ 0,70	41	0,94
25M Bygningsmalere og -tapetserere	8 033	6	³ 0,83	4	³ 0,58
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	22 782	22	1,07	24	1,23
27M Grafiske arbeidere	7 971	-	.	4	³ 0,58
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	9 331	8	³ 0,95	11	³ 1,38
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	13 423	14	1,16	18	² 1,57
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	8 911	4	³ 0,50	4	³ 0,52
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	18 051	21	1,29	12	0,78
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	21 006	26	² 1,41	18	1,01
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	11 906	10	0,95	8	0,80
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	9 084	14	^{1,3} 1,80	5	³ 0,67
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	12 901	12	1,00	6	0,53
36M Annet sivilt arbeid	7 290	3	³ 0,46	4	³ 0,65
37M Militære	10 578	16	^{1,3} 1,75	7	³ 0,79
Uoppgitt yrke	36 476	47	¹ 1,43	46	¹ 1,48

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 40. Antall menn 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av selvmord, etter yrkesklasse. 1981-1990

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1980	Døde 1981- 1985	SMR 1981- 1985	Døde 1986- 1990	SMR 1986- 1990
Alle yrkesaktive	848 342	913	1,00	1 037	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	62 344	48	¹ 0,75	61	² 0,81
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	14 227	27	¹ 1,85	26	¹ 1,51
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	40 894	32	¹ 0,75	30	¹ 0,59
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	20 767	12	¹ 0,57	21	0,85
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	9 465	11	³ 1,13	7	0,61
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	71 947	51	¹ 0,64	62	¹ 0,70
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	33 214	33	0,94	36	0,90
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	16 221	18	1,00	16	0,80
09M Butikkekspeditorer, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	37 941	31	0,78	37	0,79
10M Gårdbrukere	45 918	64	1,22	59	1,04
11M Gårdsarbeidere mfl.	6 203	10	³ 1,51	13	^{1,3} 1,76
12M Fiskere	12 542	11	0,80	8	² 0,52
13M Skogsarbeidere	4 186	5	.	9	^{2,3} 1,76
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	6 468	11	³ 1,64	14	^{1,3} 1,83
15M Skipsbefal	15 114	6	¹ 0,37	20	1,07
16M Dekks- og maskinmannskap	7 262	17	^{1,3} 2,31	12	³ 1,38
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	12 884	16	1,10	13	0,83
18M Sjåførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	43 781	55	1,19	50	0,93
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	9 247	6	³ 0,61	13	1,16
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	3 969	4	.	4	.
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	9 584	14	1,33	17	1,47
22M Jern- og metallarbeidere	84 939	99	1,09	109	1,04
23M Elektroarbeidere	31 222	22	² 0,67	33	0,86
24M Snekkere sagbruksarbeidere	50 253	60	1,08	73	1,19
25M Bygningsmalere og -tapetserere	8 033	8	³ 0,92	16	^{1,3} 1,64
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	22 782	35	¹ 1,39	35	1,27
27M Grafiske arbeidere	7 971	11	³ 1,31	13	³ 1,31
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	9 331	15	1,46	21	¹ 1,86
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	13 423	18	1,22	20	1,23
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	8 911	7	³ 0,72	7	0,64
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	18 051	19	0,96	29	1,34
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	21 006	37	¹ 1,67	35	² 1,35
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	11 906	14	1,10	19	1,32
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	9 084	16	^{1,3} 1,73	20	¹ 1,83
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	12 901	15	1,02	14	0,90
36M Annet sivilt arbeid	7 290	7	³ 0,89	7	³ 0,79
37M Militære	10 578	5	² 0,43	7	0,54
Uoppgitt yrke	36 476	43	1,08	51	1,16

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 41. Antall menn 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesområde. 1981-1990

Yrkesområde ³	Folketall 1.11.1980	Døde 1981- 1985	SMR 1981- 1985	Døde 1986- 1990	SMR 1986- 1990
00 Teknisk arbeid	55 638	729	¹ 0,79	1 146	¹ 0,78
01 Kjemiker- og fysikerarbeid	3 632	64	0,98	92	0,90
02 Biologisk arbeid	3 074	45	¹ 0,64	65	¹ 0,57
03 Medisinsk arbeid	8 121	102	¹ 0,71	182	¹ 0,79
04 Sykepleie- og annet pleiearbeid	4 242	72	1,10	110	1,08
05 Annet syke- og helsevernsarbeid	1 864	21	¹ 0,60	43	² 0,78
06 Pedagogisk arbeid	40 894	525	¹ 0,74	780	¹ 0,68
07 Religiøst arbeid	2 368	35	¹ 0,70	59	¹ 0,69
08 Juridisk arbeid	2 325	42	0,79	67	0,92
09 Kunstnerisk og litterært arbeid	6 701	105	² 0,84	183	0,92
0X Annet arbeid innen yrkesfelt 0	16 074	267	0,95	391	¹ 0,87
10 Offentlig adm. og forvaltningsarbeid	15 775	364	¹ 0,82	614	¹ 0,86
11 Bedrifts- og organisasjonsledelse	56 087	1 250	¹ 0,88	1 927	¹ 0,86
20 Bokførings- og kassearbeid	7 223	185	1,07	249	0,91
21 Stenografi- og maskinskrivingsarbeid	2 034	54	1,04	78	0,95
29 Annet kontorarbeid	23 598	544	1,06	878	¹ 1,09
30 Grossister og detaljister	7 911	247	1,01	378	0,98
31 Salg av fast eiendom, verdipapir mfl.	5 577	87	0,84	148	0,90
32 Handelsreisende- og agenturarbeid	5 497	123	1,05	198	1,07
33 Handelsarbeid fra kontor, detaljhandelsarbeid	37 941	760	1,02	1 114	² 0,95
40 Arbeidsledelse i jord- og skogbruk	45 918	1 178	¹ 0,79	2 014	¹ 0,84
41 Jordbruksarbeid, dyrerøkt	6 194	171	1,04	274	1,06
43 Fiske- og fangstarbeid	12 542	383	¹ 1,27	563	1,18
44 Skogs- og fløtingsarbeid	4 186	107	¹ 0,81	211	1,00
50 Gruve- og sprengningsarbeid	3 694	109	² 1,18	174	¹ 1,20
53 Oljearbeid	2 230	21	1,09	37	² 1,33
60 Skipsbefalararbeid	15 114	327	¹ 1,15	509	¹ 1,14
61 Dekks- og maskinmannskapsarbeid	7 262	188	¹ 1,79	235	¹ 1,44
62 Lufttrafikkarbeid	1 334	22	1,16	22	0,74
63 Lokomotivførerarbeid	1 666	66	1,17	73	² 0,81
64 Veitrafikkarbeid	43 781	977	¹ 1,17	1 576	¹ 1,20
65 Konduktør-, trafikk- og fraktassistentarbeid	4 290	130	0,96	213	1,01
66 Trafikkledelse	3 842	108	0,95	193	1,04
67 Post- og telekommunikasjonsarbeid	7 121	146	1,11	258	¹ 1,26
68 Postalt og annet budarbeid	2 126	73	1,07	103	0,95
69 Annet transport- og kommunikasjonsarbeid	1 753	82	¹ 1,31	101	1,02
70 Tekstilarbeid	1 783	68	1,16	106	1,15
71 Tilskjærings- og sømarbeid	1 498	61	1,11	76	0,87
73 Smelteverk-, metallverk- og støperiarbeid	9 584	314	¹ 1,24	471	¹ 1,18
74 Finmekanisk arbeid	3 448	75	0,94	128	1,01
75 Jern- og metallvarearbeid	84 939	1 883	¹ 1,08	2 877	¹ 1,04
76 Elektroarbeid	31 222	586	0,95	970	1,00
77 Trearbeid	50 253	1 237	¹ 0,87	2 155	¹ 0,95
78 Malings- og bygningstapetseringsarbeid	8 033	204	1,03	367	¹ 1,17
79 Annet bygge- og anleggsarbeid	22 782	689	¹ 1,09	1 112	¹ 1,11
80 Grafisk arbeid	7 971	137	0,94	249	1,08
81 Glass-, keramikk- og teglarbeid	1 378	35	1,03	50	0,93
82 Næringsmiddelarbeid	13 301	408	¹ 1,15	648	¹ 1,16
83 Kjemisk prosessarbeid, treforedlings- og papirarbeid	9 331	273	1,06	454	¹ 1,11
85 Annet tilvirkingsarbeid	7 533	204	1,10	294	1,01
86 Pakke- og emballeringsarbeid	1 026	36	1,12	68	¹ 1,36
87 Maskin- og motordrift	21 006	494	¹ 1,27	739	¹ 1,21
88 Laste-, losse- og lagerarbeid	17 025	566	¹ 1,22	925	¹ 1,28
90 Sivilt overvåkings- og tryggingsarbeid	11 906	277	0,98	471	1,06
91 Hotell- og restaurantarbeid, husarbeid	7 478	186	¹ 1,58	255	¹ 1,41
92 Serveringsarbeid	1 804	22	0,90	66	¹ 1,73
93 Vaktmester- og rengjøringsarbeid	12 901	437	1,02	774	¹ 1,14
94 Hygiene- og skjønnhetspleie	1 314	44	¹ 1,42	60	² 1,25
97 Fotografarbeid	1 058	25	1,29	35	1,17
A Militært arbeid	10 578	218	1,03	317	0,95

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Yrkesområder med minst 1000 yrkesaktive 25-64 år per 1.11.1980 er tatt med i tabellen.

Tabell 42. Antall menn 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesområde. 1981-1990

Yrkesgruppe ⁴	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
001 Arkitekter	2 363	34	² 0,74	55	¹ 0,75
002 Over- og avdelingsingeniører mfl.	14 419	200	¹ 0,74	291	¹ 0,67
003 Ingeniører og teknikere mfl.	35 820	466	¹ 0,82	743	¹ 0,82
013 Laboranter	2 065	44	1,05	67	1,02
023 Jordbruks-, hagebrukforskere -rådgivere	1 434	30	0,84	32	¹ 0,55
030 Leger	5 897	77	¹ 0,74	137	¹ 0,83
032 Tannleger	2 195	25	¹ 0,62	44	¹ 0,68
045 Hjelpepersonale i sykepleien	1 002	19	1,34	25	1,13
060 Skoleledere	6 006	117	¹ 0,71	196	¹ 0,73
061+062 Universitets- og høyskolelærere	4 410	59	0,75	70	¹ 0,56
063 Lektorer og adjunker	11 088	134	¹ 0,78	193	¹ 0,70
064 Lærere	17 503	193	¹ 0,73	290	¹ 0,68
067 Undervisningskonsulenter	1 353	18	0,80	24	0,67
071 Prester mv.	1 402	20	¹ 0,63	36	² 0,73
083 Privatpraktiserende jurister	1 278	23	0,78	38	0,81
095 Redaktører, journalister	2 695	42	0,84	79	0,99
0X1 Revisorer	3 790	90	0,95	134	0,89
0X2 Sosialtjenestemenn	3 029	61	1,16	76	0,92
0X6 Personalfunksjonærer	3 072	58	0,85	95	0,87
101 Ledende adm. og forvaltningstjenestemenn I sentral statlig adm. ...	1 116	23	¹ 0,59	45	¹ 0,72
102 Adm. og forvaltningstjenestemenn I sentral statlig adm.	4 115	89	0,95	113	¹ 0,76
103 Ledende adm. off. forvaltningstjenestemenn i lokal statlig adm.	2 257	50	¹ 0,66	112	0,92
104 Adm. og forvaltningstjenestemenn i lokal statlig adm.	3 109	71	0,87	128	0,99
105 Ledende adm. og forvaltningsteneste menn i kommunal adm.	3 154	90	0,84	148	² 0,87
106 Adm. og forvaltningsteneste menn i kommunal adm.	1 383	35	1,02	52	0,96
111 Bedriftsledere	42 948	963	¹ 0,88	1 488	¹ 0,85
112 Organisasjonsledere	1 337	28	0,75	50	0,84
113 Administrasjonssekretærer	4 503	117	0,92	174	¹ 0,86
201 Regnskapssjefer, bokholdere	5 320	141	1,10	188	0,93
202 Bankkasserere, kontorkasserere	1 580	33	0,92	47	0,82
211 Kontorsekretærer, stenografer	2 015	53	1,03	77	0,95
292 Bankfunksjonærer	3 936	49	0,85	78	0,85
296 Speditører, skipsmeklere mfl.	2 196	46	1,08	61	0,90
297 Eiendomsbestyrere, lagersjefer mfl.	4 884	139	1,09	218	1,09
302 Detaljister	6 984	228	1,05	46	0,96
311 Forsikringssølgere	2 266	51	0,97	76	0,91
313 Reklamefolk	2 764	31	0,77	57	0,90
321 Handelsreisende	4 185	84	1,05	129	1,04
322 Agenter	1 232	38	1,05	66	1,15
330 Innkjøpsfunksjonærer	2 400	50	0,88	79	0,87
331 Salgsfunksjonærer (kontor)	13 487	219	0,98	309	¹ 0,88
332 Butikksjefer	8 915	185	0,96	267	¹ 0,88
333 Butikkekspeditører	12 217	279	¹ 1,15	406	1,07
401 Gårdbrukere mfl.	40 736	1 047	¹ 0,78	1 807	¹ 0,84
403 Gartnere, fruktdyrkere mfl.	2 077	51	0,83	91	0,94
404 Arbeidsledere i jordbruk	1 204	12	¹ 0,55	25	² 0,71
411 Gårdsarbeidere	2 551	81	1,11	118	1,03
412 Husdyrrøkttere	1 902	31	0,78	71	1,09
430 Fiskeskippere, notbaser mfl.	2 390	62	1,17	90	1,07
431 Fiskere ellers	9 721	308	¹ 1,29	454	¹ 1,21
441 Skogsarbeidere	3 762	92	¹ 0,81	188	1,02
530 Oljearbeidere	2 130	20	1,10	35	² 1,34
600 Skipsførere	3 887	106	1,06	166	1,05
601 Styrmenn	4 333	82	¹ 1,38	123	¹ 1,33
603 Maskinsjefer	2 168	46	0,95	82	1,06
604 Maskinister	4 147	72	² 1,22	119	¹ 1,30
612 Matroser	3 770	86	¹ 1,70	109	¹ 1,39
616 Motormenn	1 746	45	¹ 1,92	54	¹ 1,49
621 Flygere	1 181	21	1,30	20	0,79
631 Lokomotivførere, lokomotivfyrbøtere	1 659	66	1,18	73	² 0,81
641 Bussjåfører	7 891	157	1,01	246	0,99
643 Drosjesjåfører	4 219	168	¹ 1,76	222	¹ 1,52
644 Vare- og lastebilsjåfører	30 026	610	¹ 1,11	1 031	¹ 1,20
654 Stasjonsbetjenter mfl.	2 117	74	0,91	126	0,97
663 Trafikkledere ved jernbane	1 161	42	0,90	63	0,84
664 Vegtrafikkledere	1 398	42	1,07	71	1,14
671 Poståpnere, postassistenter	3 978	74	1,05	124	1,13
681 Postbud	1 562	40	0,91	62	0,88

Tabell 42 (forts). Antall menn 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesområde. 1981-1990

Yrkesgruppe ³	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
731 Hytte- og smelteovnsarbeidere	2 068	61	1,16	93	1,12
737 Støperiarbeidere	1 504	49	1,22	78	² 1,23
741 Finmekanikere	1 340	21	0,88	33	0,87
751 Verkstedmekanikere	12 493	289	1,05	453	1,03
752 Maskinmontører mfl.	3 133	60	1,05	73	² 0,80
753 Maskin- og motorreparatører	24 401	470	1,01	689	¹ 0,93
754 Tynnplatearbeidere	2 808	63	1,04	108	1,13
755 Rørleggere	9 175	179	1,04	309	¹ 1,13
756 Sveisere, brennere mfl.	9 655	224	¹ 1,22	332	¹ 1,15
757 Platearb., stålkonstruksjonsarb.	8 020	187	² 1,13	278	1,06
761 Elektrikere	16 387	270	0,92	436	0,94
762 Elektromaskinister mfl.	1 410	40	0,90	68	0,95
763 Elektrooperatører, viklere mfl.	1 471	26	0,98	39	0,93
764 Telereparatører, -montører mfl.	5 010	81	0,94	128	0,93
765 Linjemontører	1 781	43	1,03	82	¹ 1,24
772 Sagbruks- og høvleriarbeidere	4 163	159	1,12	250	² 1,11
774 Bygningsarbeidere	33 770	787	¹ 0,87	1 374	¹ 0,93
776 Møbelsnekkere mfl.	1 665	46	0,90	62	¹ 0,75
777 Industrisnekkere	5 820	147	¹ 0,80	267	0,91
781 Bygningsmalere, møbellakkerere	6 006	163	1,01	289	¹ 1,13
791 Murere	4 107	119	1,01	178	0,95
793 Stein-, jord- og sementarbeidere	15 956	505	² 1,09	834	¹ 1,14
801 Settere	2 878	39	0,82	83	1,10
802 Reproduksjonsarbeidere	1 062	21	1,23	23	0,86
803 Trykkere	2 944	55	0,99	96	1,10
822 Bakeriarbeidere	2 288	75	1,18	121	¹ 1,22
825 Konserveringsarbeidere	2 983	103	¹ 1,23	140	1,05
826 Slaktere, pølsemakere	3 316	76	1,02	151	¹ 1,28
827 Meieriteknikere	1 263	31	0,90	60	1,11
836 Papirarbeidere	3 040	86	1,07	156	¹ 1,23
851 Betongvarearbeidere mfl.	1 495	39	1,12	51	0,93
853 Plastvarearbeidere	2 725	70	1,09	103	1,01
871 Maskinister (stasjonære anlegg)	2 180	84	¹ 1,38	109	1,15
872 Kran- og heisførere	3 253	70	1,11	128	¹ 1,29
874 Anleggsmaskinkjørere	10 186	187	¹ 1,21	288	¹ 1,18
875 Truckkjørere mfl.	3 222	96	¹ 1,41	138	¹ 1,29
876 Smørere mfl.	1 578	39	² 1,32	52	1,12
881 Laste- og lossearbeidere mfl.	1 963	78	¹ 1,39	128	¹ 1,49
882 Lagerarbeidere	14 634	478	¹ 1,21	771	¹ 1,25
901 Branntjenestemenn	2 141	37	0,81	71	0,97
903 Polititjenestemenn	4 895	76	0,86	127	0,91
905 Fengselstjenestemenn	1 040	14	0,69	34	1,06
911 Kjøkkenledere mfl.	3 350	88	¹ 1,61	119	¹ 1,41
912 Kokker	2 646	53	¹ 1,58	75	¹ 1,47
921 Hovmestere, servitører	1 629	19	0,90	59	¹ 1,80
931 Vaktmestere	9 072	332	1,00	573	¹ 1,09
932 Rengjøringspersonale	1 930	57	1,18	103	¹ 1,39
934 Renovasjonsarbeidere	1 126	36	1,30	53	1,23
941 Frisører, skjønnhetspleiere mfl.	1 120	34	1,32	49	1,22
971 Fotografer	1 036	25	1,31	33	1,12
A20 Befal (sersjant - kaptein)	5 642	115	1,08	184	1,10
A30 Offiserer (major og høyere)	2 574	69	0,89	96	¹ 0,78

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Yrkesgrupper med minst 1000 yrkesaktive 25-64 år per 1.11.1980 er tatt med i tabellen.

Tabell 43. Antall menn 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) , etter yrkesklasse. 1991-2000

Yrkesklasse	Folketall i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketal 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
Alle yrkesaktive	251 984	892 976	4 148	14 115	1,00	5 992	20 146	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	15 886	78 993	164	774	¹ 0,69	239	1 141	¹ 0,71
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl. .	4 286	19 675	51	168	¹ 0,63	65	315	0,84
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	13 595	47 332	158	558	¹ 0,67	236	913	¹ 0,76
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	7 253	37 994	71	358	² 0,76	102	488	¹ 0,73
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	2 530	14 519	35	232	1,16	33	185	² 0,66
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	16 029	72 405	224	971	¹ 0,72	386	1 685	² 0,88
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	7 356	34 300	103	534	1,00	173	809	1,06
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	5 217	22 426	88	316	0,84	128	558	1,04
09M Butikkekspeditorer, salgsfunksjonærer, butikksejere mfl.	11 178	54 445	165	859	1,09	206	944	² 0,84
10M Gårdbrukere	21 529	38 708	416	710	¹ 0,83	668	1 172	0,94
11M Gårdsarbeidere mfl.	2 693	5 859	52	105	1,07	88	215	¹ 1,53
12M Fiskere	7 440	11 505	173	288	¹ 1,47	247	361	¹ 1,29
13M Skogsarbeidere	1 708	3 354	34	73	1,17	46	59	² 0,65
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	2 544	7 640	42	123	1,26	64	175	1,29
15M Skipsbefal	4 458	11 928	109	309	¹ 1,43	116	383	² 1,27
16M Dekks- og maskinmannskap	1 799	4 251	32	61	0,91	48	139	² 1,47
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	3 288	13 431	40	153	² 0,65	78	308	0,91
18M Sjøførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	14 628	46 505	287	885	¹ 1,29	379	1 307	¹ 1,35
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	2 762	10 036	42	145	1,02	63	254	1,23
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	870	2 495	26	57	1,03	25	64	0,79
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	2 710	8 952	59	185	1,32	70	189	0,96
22M Jern- og metallarbeidere	23 162	83 604	370	1 405	1,12	486	1 947	1,09
23M Elektroarbeidere	11 570	38 310	150	530	1,00	201	659	0,87
24M Snekkere sagbruksarbeidere	17 965	49 312	307	782	1,00	462	1 236	1,10
25M Bygningsmalere og -tapetserere	2 115	7 987	36	150	1,33	54	179	1,11
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	8 077	22 575	173	494	¹ 1,34	253	590	1,12
27M Grafiske arbeidere	1 345	8 720	25	157	1,11	17	100	¹ 0,49
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	1 665	7 678	32	136	1,03	51	224	1,20
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	5 152	13 928	99	281	1,24	144	419	² 1,28
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	3 027	10 156	51	151	1,00	81	214	1,00
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	3 923	17 691	65	296	1,00	111	508	1,20
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	7 737	20 249	132	346	1,14	209	648	¹ 1,52
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	3 222	14 260	46	204	1,04	73	333	1,20
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	3 596	13 998	71	330	¹ 2,04	91	326	¹ 1,47
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	5 273	18 352	130	503	¹ 1,28	198	640	1,13
36M Annet sivilt arbeid	2 015	9 771	39	214	1,38	63	304	² 1,39
37M Militære	2 381	9 634	51	273	¹ 2,07	38	154	0,96

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

Tabell 44. Antall menn 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av hjerte- og karsykdommer, etter yrkesklasse. 1991-2000

Yrkesklasse	Folketall i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketall 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
Alle yrkesaktive	251 984	892 976	1 467	4 967	1,00	2 170	6 807	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	15 886	78 993	50	213	¹ 0,56	96	353	¹ 0,67
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	4 286	19 675	14	53	¹ 0,60	17	89	¹ 0,73
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	13 595	47 332	51	190	¹ 0,64	86	375	0,91
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	7 253	37 994	16	87	² 0,58	31	141	0,67
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	2 530	14 519	13	59	0,89	12	53	0,58
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	16 029	72 405	89	376	² 0,76	145	640	0,96
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	7 356	34 300	46	221	1,17	63	291	1,14
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	5 217	22 426	30	145	1,07	48	149	0,81
09M Butikkekspeditorer, salgsfunksjonærer, butikksejere mfl.	11 178	54 445	60	320	¹ 1,18	74	313	0,84
10M Gårdbrukere	21 529	38 708	184	327	1,00	261	401	0,90
11M Gårdsarbeidere mfl.	2 693	5 859	13	24	0,68	26	44	0,90
12M Fiskere	7 440	11 505	55	74	1,05	94	141	¹ 1,46
13M Skogsarbeidere	1 708	3 354	15	24	1,06	18	27	0,85
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	2 544	7 640	10	29	0,91	23	95	¹ 2,17
15M Skipsbefal	4 458	11 928	40	103	1,33	38	142	1,36
16M Dekks- og maskinmannskap	1 799	4 251	4	4	¹ 0,17	14	39	1,22
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	3 288	13 431	13	41	0,48	23	107	0,91
18M Sjøfører (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	14 628	46 505	116	338	¹ 1,43	152	451	¹ 1,40
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	2 762	10 036	15	57	1,17	27	109	² 1,61
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	870	2 495	6	25	³ 1,20	12	15	² 0,53
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	2 710	8 952	17	60	1,23	23	47	0,71
22M Jern- og metallarbeidere	23 162	83 604	121	492	1,13	156	570	0,96
23M Elektroarbeidere	11 570	38 310	53	202	1,13	72	265	1,07
24M Snekkere sagbruksarbeidere	17 965	49 312	107	274	0,99	170	402	1,05
25M Bygningsmalere og -tapetserere	2 115	7 987	10	23	0,61	14	47	0,89
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	8 077	22 575	60	188	¹ 1,44	99	211	1,18
27M Grafiske arbeidere	1 345	8 720	5	30	³ 0,59	6	35	0,50
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	1 665	7 678	5	21	0,44	19	85	1,31
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	5 152	13 928	38	111	1,36	47	100	0,90
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	3 027	10 156	18	66	1,28	23	62	0,88
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	3 923	17 691	30	122	1,14	34	156	1,07
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	7 737	20 249	46	123	1,18	77	226	¹ 1,59
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	3 222	14 260	15	66	1,00	24	88	0,97
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	3 596	13 998	20	88	¹ 1,70	34	148	¹ 2,14
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	5 273	18 352	45	184	1,23	77	246	1,20
36M Annet sivilt arbeid	2 015	9 771	16	103	¹ 1,88	20	73	0,99
37M Militære	2 381	9 634	21	103	^{1,3} 2,30	15	72	1,16

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 45. Antall menn 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av iskemisk hjertesykdom, etter yrkesklasse. 1991-2000

Yrkesklasse	Folketall i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketal 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
Alle yrkesaktive	251 984	892 976	1 074	3 572	1,00	1 411	4 236	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	15 886	78 993	39	180	² 0,66	62	202	¹ 0,61
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	4 286	19 675	7	20	¹ 0,32	10	51	0,66
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	13 595	47 332	33	111	¹ 0,51	53	223	0,86
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	7 253	37 994	13	64	0,59	19	81	0,61
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	2 530	14 519	9	44	³ 0,93	8	39	0,69
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	16 029	72 405	55	235	¹ 0,66	92	352	0,85
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	7 356	34 300	36	159	1,18	40	171	1,08
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	5 217	22 426	20	71	0,73	29	89	0,77
09M Butikkekspeditorer, salgsfunksjonærer, butikksejere mfl.	11 178	54 445	45	229	1,18	48	184	0,80
10M Gårdbrukere	21 529	38 708	132	254	1,08	159	251	0,91
11M Gårdsarbeidere mfl.	2 693	5 859	9	20	0,81	17	35	1,18
12M Fiskere	7 440	11 505	40	59	1,16	65	98	¹ 1,65
13M Skogsarbeidere	1 708	3 354	9	9	² 0,53	9	9	¹ 0,46
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	2 544	7 640	6	25	³ 1,09	12	55	^{2,3} 2,01
15M Skipsbefal	4 458	11 928	32	84	1,47	25	105	1,58
16M Dekks- og maskinmannskap	1 799	4 251	1	1	¹ 0,06	8	17	³ 0,85
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	3 288	13 431	11	39	0,64	9	37	0,50
18M Sjåførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	14 628	46 505	85	260	¹ 1,53	94	280	¹ 1,40
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	2 762	10 036	12	54	³ 1,56	19	54	1,30
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	870	2 495	5	24	:	7	10	0,58
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	2 710	8 952	13	47	³ 1,35	18	34	0,82
22M Jern- og metallarbeidere	23 162	83 604	94	372	1,19	104	393	1,06
23M Elektroarbeidere	11 570	38 310	43	143	1,13	49	165	1,08
24M Snekkere sagbruksarbeidere	17 965	49 312	78	165	0,83	123	307	² 1,30
25M Bygningsmalere og -tapetserere	2 115	7 987	7	17	0,63	11	27	0,82
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	8 077	22 575	41	114	1,21	60	123	1,10
27M Grafiske arbeidere	1 345	8 720	3	20	³ 0,54	4	23	³ 0,54
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	1 665	7 678	5	21	³ 0,62	11	43	1,06
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	5 152	13 928	29	65	1,12	30	60	0,87
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	3 027	10 156	15	63	³ 1,70	20	47	1,08
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	3 923	17 691	27	111	1,45	27	109	1,22
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	7 737	20 249	34	103	1,37	55	132	² 1,48
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	3 222	14 260	11	44	0,93	17	64	1,13
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	3 596	13 998	13	69	³ 1,86	24	111	^{1,3} 2,57
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	5 273	18 352	37	147	1,36	46	161	1,29
36M Annet sivilt arbeid	2 015	9 771	8	49	³ 1,26	16	57	1,25
37M Militære	2 381	9 634	17	78	^{1,3} 2,42	11	36	0,96

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 46. Antall menn 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av hjernekarssykdom, etter yrkesklasse. 1991-2000

Yrkesklasse	Folketall i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketal 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
Alle yrkesaktive	251 984	892 976	160	490	1,00	314	1 051	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	15 886	78 993	6	16	0,44	15	64	0,79
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	4 286	19 675	2	21	:	5	27	:
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	13 595	47 332	9	42	³ 1,46	14	51	0,83
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	7 253	37 994	1	9	:	2	11	³ 0,34
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	2 530	14 519	3	14	:	0	0	:
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	16 029	72 405	12	24	0,51	21	95	0,95
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	7 356	34 300	3	17	:	7	33	³ 0,83
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	5 217	22 426	1	5	:	9	37	³ 1,31
09M Butikkekspediterer, salgsfunksjonærer, butikksejere mfl.	11 178	54 445	7	38	:	13	82	³ 1,43
10M Gårdbrukere	21 529	38 708	26	34	1,06	44	77	1,12
11M Gårdsarbeidere mfl.	2 693	5 859	1	1	:	4	4	³ 0,52
12M Fiskere	7 440	11 505	3	3	³ 0,43	15	28	³ 1,92
13M Skogsarbeidere	1 708	3 354	4	13	:	3	12	:
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	2 544	7 640	2	2	:	4	12	:
15M Skipsbefal	4 458	11 928	3	3	³ 0,41	5	14	³ 0,86
16M Dekks- og maskinmannskap	1 799	4 251	1	1	:	2	14	:
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	3 288	13 431	-	-	:	6	31	:
18M Sjøførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	14 628	46 505	12	29	³ 1,23	28	71	1,42
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	2 762	10 036	1	1	:	4	42	:
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	870	2 495	1	1	:	2	2	:
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	2 710	8 952	2	11	:	2	11	:
22M Jern- og metallarbeidere	23 162	83 604	10	39	0,92	18	45	² 0,49
23M Elektroarbeidere	11 570	38 310	6	37	:	8	32	³ 0,82
24M Snekkere sagbruksarbeidere	17 965	49 312	14	46	³ 1,63	14	23	¹ 0,38
25M Bygningsmalere og -tapetserere	2 115	7 987	1	1	:	2	11	:
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	8 077	22 575	8	27	:	22	59	¹ 2,12
27M Grafiske arbeidere	1 345	8 720	1	9	:	2	11	:
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	1 665	7 678	-	-	:	2	7	:
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	5 152	13 928	5	16	:	3	3	0,17
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	3 027	10 156	1	1	³ 0,20	2	6	:
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	3 923	17 691	1	1	0,09	1	1	0,04
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	7 737	20 249	6	14	:	11	40	^{1,3} 1,83
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	3 222	14 260	1	1	³ 0,15	4	10	³ 0,69
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	3 596	13 998	4	4	³ 0,76	4	22	:
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	5 273	18 352	-	-	:	14	39	1,24
36M Annet sivilt arbeid	2 015	9 771	1	9	:	1	12	:
37M Militære	2 381	9 634	1	1	:	1	11	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 47. Antall menn 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av ondartet svulst, etter yrkesklasse. 1991-2000

Yrkesklasse	Folketall i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketal 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
Alle yrkesaktive	251 984	892 976	1 314	4 443	1,00	2 117	7 224	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	15 886	78 993	53	286	0,83	91	524	0,93
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	4 286	19 675	17	57	0,70	27	136	1,03
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	13 595	47 332	57	199	0,75	90	325	² 0,74
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	7 253	37 994	26	148	1,07	39	190	0,83
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	2 530	14 519	10	86	³ 1,43	9	63	0,64
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	16 029	72 405	75	302	¹ 0,69	140	638	0,90
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	7 356	34 300	24	120	0,71	63	276	1,01
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	5 217	22 426	33	93	0,77	55	288	¹ 1,48
09M Butikkekspeditorer, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	11 178	54 445	63	332	² 1,36	68	284	² 0,72
10M Gårdbrukere	21 529	38 708	106	186	¹ 0,65	210	358	0,77
11M Gårdsarbeidere mfl.	2 693	5 859	16	41	1,29	26	54	1,08
12M Fiskere	7 440	11 505	50	82	1,31	85	119	1,18
13M Skogsarbeidere	1 708	3 354	6	6	¹ 0,29	12	16	² 0,49
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	2 544	7 640	7	20	^{2,3} 0,70	20	46	0,97
15M Skipsbefal	4 458	11 928	30	92	1,34	54	154	1,38
16M Dekks- og maskinmannskap	1 799	4 251	11	28	³ 1,38	18	65	^{2,3} 1,90
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	3 288	13 431	13	54	0,71	34	90	0,73
18M Sjøførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	14 628	46 505	85	268	1,26	121	442	² 1,29
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	2 762	10 036	14	31	0,72	16	47	0,65
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	870	2 495	13	25	³ 1,33	10	37	³ 1,22
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	2 710	8 952	23	74	1,69	22	58	0,84
22M Jern- og metallarbeidere	23 162	83 604	137	432	1,11	180	709	1,12
23M Elektroarbeidere	11 570	38 310	55	190	1,18	74	188	² 0,71
24M Snekkere sagbruksarbeidere	17 965	49 312	88	234	0,94	165	465	1,15
25M Bygningsmalere og -tapetserere	2 115	7 987	10	68	^{1,3} 1,96	22	77	1,36
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	8 077	22 575	59	149	1,28	88	216	1,15
27M Grafiske arbeidere	1 345	8 720	12	80	^{1,3} 1,79	6	33	0,45
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	1 665	7 678	15	64	³ 1,53	20	93	1,38
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	5 152	13 928	32	98	1,26	42	115	0,98
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	3 027	10 156	12	23	0,49	30	61	0,81
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	3 923	17 691	16	84	0,88	42	192	1,27
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	7 737	20 249	38	84	0,89	67	234	¹ 1,55
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	3 222	14 260	17	67	1,12	30	151	² 1,57
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	3 596	13 998	24	91	¹ 1,94	29	79	1,05
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	5 273	18 352	42	144	1,09	71	218	1,04
36M Annet sivilt arbeid	2 015	9 771	13	60	1,23	26	137	¹ 1,76
37M Militære	2 381	9 634	12	47	1,19	15	42	0,67

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 48. Antall menn 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i åndedretsorganene, etter yrkesklasse. 1991-2000

Yrkesklasse	Folketall i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketal 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
Alle yrkesaktive	251 984	892 976	304	1 137	1,00	505	1 649	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	15 886	78 993	10	53	0,62	12	87	0,67
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	4 286	19 675	0	0	:	3	11	³ 0,35
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	13 595	47 332	8	53	0,77	15	24	0,23
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	7 253	37 994	3	18	³ 0,54	10	39	0,76
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	2 530	14 519	2	26	:	1	11	:
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	16 029	72 405	16	77	0,67	22	139	0,85
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	7 356	34 300	5	16	0,37	14	43	0,71
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	5 217	22 426	10	45	³ 1,46	10	52	³ 1,17
09M Butikkekspeditorer, salgsfunksjonærer, butikksejere mfl.	11 178	54 445	12	79	³ 1,30	11	34	¹ 0,38
10M Gårdbrukere	21 529	38 708	12	16	¹ 0,21	31	47	¹ 0,44
11M Gårdsarbeidere mfl.	2 693	5 859	2	2	^{1,3} 0,25	8	8	0,71
12M Fiskere	7 440	11 505	19	31	^{1,89}	34	61	^{1,26}
13M Skogsarbeidere	1 708	3 354	2	2	³ 0,37	4	8	:
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	2 544	7 640	4	9	:	3	9	:
15M Skipsbefal	4 458	11 928	6	39	:	19	41	1,57
16M Dekks- og maskinmannskap	1 799	4 251	1	1	^{2,3} 0,19	5	13	:
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	3 288	13 431	3	3	¹ 0,15	7	7	¹ 0,25
18M Sjåførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	14 628	46 505	24	131	^{1,3} 2,43	33	173	^{1,2} 2,24
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	2 762	10 036	4	4	¹ 0,37	3	12	:
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	870	2 495	4	16	:	2	13	:
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	2 710	8 952	9	45	:	6	6	¹ 0,38
22M Jern- og metallarbeidere	23 162	83 604	31	99	1,00	52	208	² 1,44
23M Elektroarbeidere	11 570	38 310	13	34	0,86	20	44	0,75
24M Snekkere sagbruksarbeidere	17 965	49 312	22	52	0,82	42	132	1,45
25M Bygningsmalere og -tapetserere	2 115	7 987	-	-	:	5	30	:
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	8 077	22 575	19	57	² 1,90	23	73	1,70
27M Grafiske arbeidere	1 345	8 720	6	34	:	2	11	:
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	1 665	7 678	6	38	:	6	25	:
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	5 152	13 928	10	27	³ 1,44	17	35	1,30
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	3 027	10 156	1	1	¹ 0,09	7	14	³ 0,83
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	3 923	17 691	6	14	0,58	14	49	³ 1,41
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	7 737	20 249	10	29	³ 1,20	19	55	1,60
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	3 222	14 260	2	16	:	7	38	:
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	3 596	13 998	5	5	² 0,44	10	18	³ 1,06
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	5 273	18 352	10	38	³ 1,10	23	72	1,49
36M Annet sivilt arbeid	2 015	9 771	3	21	:	3	3	0,17
37M Militære	2 381	9 634	4	7	³ 0,64	2	2	0,14

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 49. Antall menn 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i fordøyelsesorganer, etter yrkesklasse. 1991-2000

Yrkesklasse	Folketall i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketal 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
Alle yrkesaktive	251 984	892 976	419	1 404	1,00	674	2 299	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	15 886	78 993	19	100	0,92	26	125	0,70
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	4 286	19 675	6	22	³ 0,86	16	74	^{2,3} 1,77
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	13 595	47 332	24	95	1,13	28	131	0,94
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	7 253	37 994	13	76	³ 1,77	10	56	0,77
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	2 530	14 519	1	10	:	4	27	:
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	16 029	72 405	25	91	¹ 0,65	57	230	1,01
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	7 356	34 300	8	29	0,54	22	138	² 1,58
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	5 217	22 426	11	23	0,60	15	62	1,00
09M Butikkekspeditorer, salgsfunksjonærer, butikksejere mfl.	11 178	54 445	20	128	² 1,66	25	123	0,97
10M Gårdbrukere	21 529	38 708	35	60	0,66	65	113	0,75
11M Gårdsarbeidere mfl.	2 693	5 859	4	12	:	6	6	¹ 0,37
12M Fiskere	7 440	11 505	8	14	0,72	21	25	0,79
13M Skogsarbeidere	1 708	3 354	3	3	³ 0,46	2	2	0,19
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	2 544	7 640	-	-	:	8	8	² 0,53
15M Skipsbefal	4 458	11 928	9	29	³ 1,34	17	52	1,48
16M Dekks- og maskinmannskap	1 799	4 251	5	22	:	7	33	:
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	3 288	13 431	8	29	³ 1,21	16	47	1,19
18M Sjåførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	14 628	46 505	23	31	0,46	36	87	0,80
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	2 762	10 036	3	11	:	7	15	0,66
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	870	2 495	3	3	³ 0,51	3	13	:
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	2 710	8 952	8	23	:	7	24	³ 1,11
22M Jern- og metallarbeidere	23 162	83 604	43	106	0,86	59	207	1,03
23M Elektroarbeidere	11 570	38 310	16	57	1,11	21	55	0,67
24M Snekkere sagbruksarbeidere	17 965	49 312	28	78	0,99	44	101	0,79
25M Bygningsmalere og -tapetserere	2 115	7 987	5	25	:	10	32	³ 1,74
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	8 077	22 575	16	42	1,14	27	46	0,77
27M Grafiske arbeidere	1 345	8 720	4	28	:	0	0	:
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	1 665	7 678	4	12	:	7	36	:
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	5 152	13 928	8	37	:	14	50	1,33
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	3 027	10 156	6	6	¹ 0,40	8	8	¹ 0,33
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	3 923	17 691	4	35	:	15	109	^{1,3} 2,27
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	7 737	20 249	13	13	¹ 0,44	20	102	^{1,3} 2,14
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	3 222	14 260	7	23	³ 1,21	10	36	³ 1,17
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	3 596	13 998	10	53	:	12	48	^{2,3} 2,00
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	5 273	18 352	11	40	0,95	17	54	0,80
36M Annet sivilt arbeid	2 015	9 771	3	13	:	7	22	³ 0,87
37M Militære	2 381	9 634	5	24	:	5	13	³ 0,67

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 50. Antall menn 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdommer i åndedretsorganene, etter yrkesklasse. 1991-2000

Yrkesklasse	Folketall i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketal 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
Alle yrkesaktive	251 984	892 976	89	336	1,00	205	725	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	15 886	78 993	6	35	:	8	50	³ 0,91
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	4 286	19 675	1	1	³ 0,17	3	21	:
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	13 595	47 332	5	16	³ 0,79	3	10	² 0,23
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	7 253	37 994	3	3	³ 0,32	2	12	:
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	2 530	14 519	-	-	:	3	23	:
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	16 029	72 405	4	11	0,33	18	54	0,75
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	7 356	34 300	3	13	:	5	36	:
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	5 217	22 426	2	9	:	2	11	:
09M Butikkekspeditorer, salgsfunksjonærer, butikksejere mfl.	11 178	54 445	3	13	:	9	44	³ 1,12
10M Gårdbrukere	21 529	38 708	13	17	0,72	27	37	0,73
11M Gårdsarbeidere mfl.	2 693	5 859	2	5	:	4	12	:
12M Fiskere	7 440	11 505	-	-	:	3	3	¹ 0,29
13M Skogsarbeidere	1 708	3 354	-	-	:	3	3	:
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	2 544	7 640	2	2	:	-	-	:
15M Skipsbefal	4 458	11 928	-	-	:	-	-	:
16M Dekks- og maskinmannskap	1 799	4 251	1	1	:	-	-	:
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	3 288	13 431	1	1	³ 0,17	2	2	¹ 0,16
18M Sjåførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	14 628	46 505	8	30	:	19	95	^{1,3} 2,80
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	2 762	10 036	1	11	:	2	2	^{2,3} 0,27
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	870	2 495	1	1	:	1	1	:
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	2 710	8 952	2	7	:	5	19	:
22M Jern- og metallarbeidere	23 162	83 604	6	38	:	15	62	1,00
23M Elektroarbeidere	11 570	38 310	3	12	:	8	33	³ 1,26
24M Snekkere sagbruksarbeidere	17 965	49 312	5	12	:	14	48	1,15
25M Bygningsmalere og -tapetserere	2 115	7 987	-	-	:	2	2	³ 0,36
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	8 077	22 575	1	1	:	11	29	³ 1,51
27M Grafiske arbeidere	1 345	8 720	-	-	:	1	10	:
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	1 665	7 678	1	5	:	1	1	^{2,3} 0,15
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	5 152	13 928	1	1	³ 0,18	5	5	¹ 0,41
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	3 027	10 156	1	1	:	3	13	:
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	3 923	17 691	3	29	:	7	35	:
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	7 737	20 249	3	16	:	3	3	¹ 0,21
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	3 222	14 260	1	1	:	3	3	^{1,3} 0,32
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	3 596	13 998	1	9	:	1	1	^{2,3} 0,14
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	5 273	18 352	4	25	:	8	34	³ 1,50
36M Annet sivilt arbeid	2 015	9 771	-	-	:	2	9	:
37M Militære	2 381	9 634	1	11	:	2	2	³ 0,34

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 51. Antall menn 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av fordøyelsessorganene, etter yrkesklasse 1991-2000

Yrkesklasse	Folketall i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketal 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
Alle yrkesaktive	251 984	892 976	75	310	1,00	148	703	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	15 886	78 993	4	20	:	2	17	³ 0,29
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	4 286	19 675	-	-	:	1	11	:
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	13 595	47 332	1	12	:	4	22	³ 0,53
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	7 253	37 994	2	2	¹ 0,19	6	36	:
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	2 530	14 519	1	10	:	1	1	¹ 0,09
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	16 029	72 405	9	55	:	15	82	1,25
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	7 356	34 300	2	12	:	3	3	¹ 0,11
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	5 217	22 426	2	9	:	6	17	³ 0,88
09M Butikkekspeditorer, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	11 178	54 445	6	33	:	10	21	0,51
10M Gårdbrukere	21 529	38 708	7	7	¹ 0,38	16	33	0,84
11M Gårdsarbeidere mfl.	2 693	5 859	-	-	:	3	11	:
12M Fiskere	7 440	11 505	2	2	:	1	1	^{1,3} 0,11
13M Skogsarbeidere	1 708	3 354	-	-	:	-	-	:
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	2 544	7 640	2	8	:	3	7	:
15M Skipsbefal	4 458	11 928	-	-	:	3	11	:
16M Dekks- og maskinmannskap	1 799	4 251	-	-	:	-	-	:
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	3 288	13 431	1	1	:	5	42	:
18M Sjøførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	14 628	46 505	3	7	³ 0,46	9	53	³ 1,54
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	2 762	10 036	-	-	:	2	12	:
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	870	2 495	-	-	:	0	0	:
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	2 710	8 952	1	1	:	2	13	:
22M Jern- og metallarbeidere	23 162	83 604	5	35	:	9	52	0,82
23M Elektroarbeidere	11 570	38 310	4	17	:	3	31	:
24M Snekkere sagbruksarbeidere	17 965	49 312	4	4	¹ 0,24	7	20	¹ 0,51
25M Bygningsmalere og -tapetserere	2 115	7 987	-	-	:	3	3	³ 0,52
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	8 077	22 575	3	3	^{2,3} 0,37	2	2	¹ 0,11
27M Grafiske arbeidere	1 345	8 720	1	10	:	-	-	:
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	1 665	7 678	-	-	:	2	6	:
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	5 152	13 928	1	12	:	4	15	:
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	3 027	10 156	3	3	:	4	32	:
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	3 923	17 691	1	1	^{2,3} 0,16	5	40	:
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	7 737	20 249	5	15	:	5	29	:
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	3 222	14 260	-	-	:	1	1	¹ 0,10
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	3 596	13 998	3	12	:	2	12	:
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	5 273	18 352	2	19	:	5	31	:
36M Annet sivilt arbeid	2 015	9 771	-	-	:	4	37	:
37M Militære	2 381	9 634	-	-	:	-	-	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 52. Antall menn 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) i ulykke, etter yrkesklasse. 1991-2000

Yrkesklasse	Folketall i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketal 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
Alle yrkesaktive	251 984	892 976	430	1 258	1,00	375	1 112	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	15 886	78 993	13	55	² 0,51	10	32	0,34
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	4 286	19 675	5	5	¹ 0,19	7	24	³ 1,02
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	13 595	47 332	13	17	¹ 0,25	5	14	¹ 0,23
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	7 253	37 994	6	34	³ 0,68	1	7	^{2,3} 0,16
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	2 530	14 519	1	1	¹ 0,05	4	32	:
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	16 029	72 405	15	104	0,97	16	52	0,57
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	7 356	34 300	8	35	0,73	5	14	0,33
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	5 217	22 426	6	6	¹ 0,18	4	13	³ 0,47
09M Butikkekspeditorer, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	11 178	54 445	15	64	0,85	16	105	1,56
10M Gårdbrukere	21 529	38 708	42	79	1,28	47	94	¹ 1,80
11M Gårdsarbeidere mfl.	2 693	5 859	8	17	:	5	15	:
12M Fiskere	7 440	11 505	39	75	^{1,3} 4,52	29	35	¹ 2,40
13M Skogsarbeidere	1 708	3 354	3	3	:	4	4	:
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	2 544	7 640	11	37	:	14	24	³ 2,71
15M Skipsbefal	4 458	11 928	22	55	^{1,3} 3,08	9	26	³ 1,71
16M Dekks- og maskinmannskap	1 799	4 251	10	14	:	6	21	:
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	3 288	13 431	2	9	:	4	14	:
18M Sjøførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	14 628	46 505	27	77	1,20	24	67	1,16
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	2 762	10 036	2	11	:	3	12	:
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	870	2 495	-	-	:	-	-	:
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	2 710	8 952	6	14	³ 1,12	5	15	:
22M Jern- og metallarbeidere	23 162	83 604	31	133	1,15	40	153	² 1,46
23M Elektroarbeidere	11 570	38 310	17	42	0,80	9	24	0,50
24M Snekkere sagbruksarbeidere	17 965	49 312	38	77	1,11	33	106	¹ 1,71
25M Bygningsmalere og -tapetserere	2 115	7 987	5	19	:	4	4	^{2,3} 0,41
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	8 077	22 575	15	45	1,39	11	29	1,03
27M Grafiske arbeidere	1 345	8 720	1	1	¹ 0,08	-	-	:
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	1 665	7 678	-	-	:	1	10	:
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	5 152	13 928	9	9	¹ 0,45	14	53	:
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	3 027	10 156	7	29	:	8	8	0,63
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	3 923	17 691	5	9	² 0,36	4	9	0,38
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	7 737	20 249	17	34	1,19	19	46	1,84
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	3 222	14 260	4	34	:	4	32	:
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	3 596	13 998	6	17	³ 0,93	3	12	:
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	5 273	18 352	11	46	³ 1,59	6	6	0,25
36M Annet sivilt arbeid	2 015	9 771	3	14	:	1	1	0,08
37M Militære	2 381	9 634	7	37	:	-	-	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 53. Antall menn 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) i transportulykke, etter yrkesklasse. 1991-2000

Yrkesklasse	Folketall i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketal 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
Alle yrkesaktive	251 984	892 976	200	558	1,00	180	508	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	15 886	78 993	6	33	³ 0,69	7	25	0,60
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	4 286	19 675	3	3	¹ 0,25	4	12	:
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	13 595	47 332	7	11	0,36	2	11	³ 0,39
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	7 253	37 994	2	2	0,09	-	-	:
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	2 530	14 519	-	-	:	2	20	:
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	16 029	72 405	5	36	³ 0,76	9	20	0,47
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	7 356	34 300	3	11	³ 0,53	3	3	¹ 0,15
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	5 217	22 426	4	4	² 0,28	1	10	:
09M Butikkekspeditorer, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	11 178	54 445	9	39	³ 1,16	4	29	:
10M Gårdbrukere	21 529	38 708	13	22	0,81	23	43	² 1,71
11M Gårdsarbeidere mfl.	2 693	5 859	3	3	:	2	2	:
12M Fiskere	7 440	11 505	27	51	:	17	23	^{1,3} 3,40
13M Skogsarbeidere	1 708	3 354	1	1	:	2	2	:
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	2 544	7 640	5	13	:	7	7	:
15M Skipsbefal	4 458	11 928	16	42	:	2	2	^{2,3} 0,29
16M Dekks- og maskinmannskap	1 799	4 251	4	4	:	4	11	:
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	3 288	13 431	1	1	³ 0,12	2	12	:
18M Sjøførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	14 628	46 505	15	27	0,95	14	34	1,29
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	2 762	10 036	1	1	³ 0,17	3	12	:
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	870	2 495	-	-	:	-	-	:
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	2 710	8 952	3	6	:	1	11	:
22M Jern- og metallarbeidere	23 162	83 604	17	81	1,57	21	67	1,38
23M Elektroarbeidere	11 570	38 310	3	3	0,13	3	14	:
24M Snekkere sagbruksarbeidere	17 965	49 312	15	31	1,01	12	37	³ 1,30
25M Bygningsmalere og -tapetserere	2 115	7 987	2	13	:	1	1	:
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	8 077	22 575	7	23	:	3	3	0,23
27M Grafiske arbeidere	1 345	8 720	-	-	:	-	-	:
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	1 665	7 678	-	-	:	1	10	:
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	5 152	13 928	4	4	³ 0,46	9	28	:
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	3 027	10 156	1	9	:	5	5	³ 0,86
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	3 923	17 691	3	7	:	-	-	:
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	7 737	20 249	7	15	³ 1,19	11	38	:
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	3 222	14 260	1	12	:	1	11	:
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	3 596	13 998	2	2	³ 0,25	-	-	:
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	5 273	18 352	4	19	:	3	3	¹ 0,26
36M Annet sivilt arbeid	2 015	9 771	2	13	:	1	1	³ 0,18
37M Militære	2 381	9 634	4	16	:	-	-	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 54. Antall menn 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av selvmord, etter yrkesklasse. 1991-2000

Yrkesklasse	Folketall i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketal 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
Alle yrkesaktive	251 984	892 976	266	893	1,00	241	849	1,00
01M Ingeniører, andre i teknisk- og naturvitenskapelig arbeid	15 886	78 993	12	29	¹ 0,37	8	21	¹ 0,29
02M Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	4 286	19 675	6	14	³ 0,70	3	7	³ 0,38
03M Lærere og andre i pedagogisk arbeid	13 595	47 332	12	66	³ 1,40	14	68	³ 1,58
04M Prester, jurister og andre i humanistisk arbeid	7 253	37 994	5	13	0,34	7	26	³ 0,72
05M Kunstnere, journalister og reklamefolk	2 530	14 519	3	25	:	-	-	:
06M Ledere i offentlig adm., bedriftsledere mfl.	16 029	72 405	6	32	0,44	8	21	¹ 0,33
07M Kontorister, kasserere, bokholdere	7 356	34 300	4	18	³ 0,53	5	16	0,49
08M Grossister, detaljister, forsikringsselgere, handelsreisende mfl.	5 217	22 426	4	22	:	4	33	:
09M Butikkekspeditorer, salgsfunksjonærer, butikksjefer mfl.	11 178	54 445	4	22	³ 0,41	6	22	0,41
10M Gårdbrukere	21 529	38 708	21	41	1,04	29	62	² 1,76
11M Gårdsarbeidere mfl.	2 693	5 859	4	4	³ 0,68	12	52	:
12M Fiskere	7 440	11 505	7	14	³ 1,22	10	18	³ 1,64
13M Skogsarbeidere	1 708	3 354	5	19	:	2	2	:
14M Gruve- og sprengningsarbeidere, oljearbeidere	2 544	7 640	6	12	:	2	2	³ 0,29
15M Skipsbefal	4 458	11 928	4	13	:	3	13	:
16M Dekks- og maskinmannskap	1 799	4 251	-	-	:	3	8	:
17M Personell i lufttrafikk og jernbane, trafikkledelse og annet transport og kommunikasjonsarbeid	3 288	13 431	2	2	¹ 0,15	2	13	:
18M Sjøførere (veitrafikk, sporvogn og T-bane)	14 628	46 505	21	67	1,44	10	25	0,54
19M Post- og telefunksjonærer postbud mfl.	2 762	10 036	2	2	¹ 0,20	4	23	:
20M Tekstilarbeidere, møbeltapetserere, skotøyarbeidere	870	2 495	4	4	:	-	-	:
21M Smelteverks- og støperiarbeidere	2 710	8 952	5	12	:	2	13	:
22M Jern- og metallarbeidere	23 162	83 604	27	81	0,97	21	81	0,99
23M Elektroarbeidere	11 570	38 310	11	38	0,99	7	33	³ 0,86
24M Snekkere sagbruksarbeidere	17 965	49 312	19	59	1,20	20	68	1,41
25M Bygningsmalere og -tapetserere	2 115	7 987	4	14	:	6	40	:
26M Murere, stein-, jord- og sementarbeidere, andre anleggsarbeidere	8 077	22 575	12	31	³ 1,35	9	27	³ 1,24
27M Grafiske arbeidere	1 345	8 720	2	23	:	2	10	:
28M Kjemiske prosessarbeidere, papirarbeidere mfl.	1 665	7 678	8	40	:	1	4	:
29M Næringsmiddelarbeidere mfl.	5 152	13 928	6	10	³ 0,73	7	34	:
30M Betong-, gummi- og plastvarearbeidere	3 027	10 156	3	3	0,29	3	3	0,30
31M Laste-, losse- og lagerarbeidere, pakkere mv.	3 923	17 691	5	18	:	5	30	:
32M Maskinister (faste anlegg), anleggsmaskinkjørere mfl.	7 737	20 249	8	20	³ 0,99	12	32	³ 1,61
33M Brann-, politi- og tolltjenestemenn	3 222	14 260	4	16	:	-	-	..
34M Hotell- og restaurantarbeidere, servitører	3 596	13 998	5	34	:	4	13	:
35M Vaktmestere og rengjøringspersonell	5 273	18 352	9	38	:	8	18	³ 1,10
36M Annet sivilt arbeid	2 015	9 771	3	12	:	-	-	:
37M Militære	2 381	9 634	3	23	:	2	12	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 55. Antall menn 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesklasse. 1991-2000

Yrkesområde ⁴	Folketall i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketal 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
00 Teknisk arbeid	13 788	68 957	130	651	¹ 0,69	204	1 022	¹ 0,72
01 Kjemiker- og fysikerarbeid	749	4 517	17	86	1,52	14	38	² 0,48
02 Biologisk arbeid	1 350	3 509	17	37	0,63	21	81	0,94
03 Medisinsk arbeid	2 066	9 964	23	103	¹ 0,63	34	152	0,66
04 Sykepleie- og annet pleiearbeid	1 546	6 957	22	44	0,60	24	132	1,30
05 Annet syke- og helsevernsarbeid	674	2 755	6	22	³ 0,70	7	31	0,67
06 Pedagogisk arbeid	13 595	47 332	158	558	¹ 0,67	236	913	¹ 0,76
07 Religiøst arbeid	763	3 784	5	21	³ 0,55	7	19	² 0,36
08 Juridisk arbeid	512	3 672	3	19	³ 0,40	6	39	0,57
09 Kunstnerisk- og litterært arbeid	1 637	8 835	24	147	1,15	21	120	0,66
0X Annet arbeid under yrkesfelt 0	5 978	31 537	63	317	0,83	89	429	0,79
10 Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid	5 804	22 463	94	380	0,83	160	677	1,03
11 Bedrifts- og organisasjonsledelse	10 225	49 942	130	591	¹ 0,67	226	1 008	¹ 0,80
20 Bokførings- og kassearbeid	1 917	8 297	25	102	0,71	51	265	1,33
29 Annet kontorarbeid	5 209	24 854	75	399	1,07	110	480	0,90
30 Grossister og detaljister	3 265	12 141	66	205	0,91	94	332	1,04
31 Salg av fast eiendom, verdipapir mfl.	1 828	10 331	20	133	0,96	28	152	0,78
32 Handelsreisende og agenturarbeid	1 017	5 637	13	63	0,73	18	139	1,12
33 handelsarbeid fra kontor, detaljhandelsarbeid m.fl. ...	11 178	54 445	165	859	1,09	206	944	² 0,84
40 Arbeidsledelse i jord- og skogbruk	21 529	38 708	416	710	¹ 0,83	668	1 172	0,94
41 Jordbruksarbeid, dyrerøkt	2 683	5 826	52	105	1,07	88	215	¹ 1,54
43 Fiske- og fangstarbeid	7 440	11 505	173	288	¹ 1,47	247	361	¹ 1,29
44 Skogs- og fløtingsarbeid	1 708	3 354	34	73	1,17	46	59	² 0,65
50 Gruve- og sprengningsarbeid	1 089	2 431	21	41	1,08	34	66	1,21
53 Oljearbeid	1 094	4 390	14	58	1,18	24	103	1,55
60 Skipsbefalararbeid	4 458	11 928	109	309	¹ 1,43	116	383	² 1,27
61 Dekks- og maskinmannskapsarbeid	1 799	4 251	32	61	0,91	48	139	² 1,47
64 Veitrafikkarbeid	14 628	46 505	287	885	¹ 1,29	379	1 307	¹ 1,35
65 Konduktør-, trafikk- og frakteassistenter	792	3 803	6	26	0,50	9	59	0,79
66 Trafikkledelse	1 200	4 908	13	70	0,75	39	135	1,00
67 Post- og telekommunikasjonsarbeid	1 877	7 796	29	110	1,15	36	167	1,21
68 Postalt- og annet budarbeid	885	2 240	13	35	0,76	27	86	1,29
69 Annet transport- og kommunikasjonsarbeid	589	1 170	13	36	1,21	21	51	1,19
73 Smelteverk-, metallverk- og støperiarbeid	2 710	8 952	59	185	1,32	70	189	0,96
74 Finmekanisk arbeid	607	3 112	12	78	1,28	20	104	1,20
75 Jern- og metallvarearbeid	23 162	83 604	370	1 405	1,12	486	1 947	1,09
76 Elektroarbeid	11 570	38 310	150	530	1,00	201	659	0,87
77 Trearbeid	17 965	49 312	307	782	1,00	462	1 236	1,10
78 Malings- og bygningstapetseringsarbeid	2 115	7 987	36	150	1,33	54	179	1,11
79Annet bygge- og anleggsarbeid	8 077	22 575	173	494	1,34	253	590	1,12
80 Grafisk arbeid	1 345	8 720	25	157	1,11	17	100	¹ 0,49
81 Glass-, keramikk- og teglarbeid	546	1 499	9	9	¹ 0,39	16	34	1,04
82 Næringsmiddelarbeid	5 135	13 761	98	269	1,20	143	407	² 1,26
83 Kjemisk prosessarbeid, treforedling	1 665	7 678	32	136	1,03	51	224	1,20
85 annet tilvirkingsarbeid	2 481	8 657	42	142	1,12	65	180	0,99
87 Maskin- og motordrift	7 737	20 249	132	346	1,14	209	648	¹ 1,52
88 Laste-, losse- og lagerarbeid	3 695	16 724	59	268	0,96	100	475	1,20
90 Sivilt overvåkings- og tryggingsarbeid	3 222	14 260	46	204	1,04	73	333	1,20
91 Hotell- og restaurantarbeid, husarbeid	3 057	11 122	58	247	¹ 1,82	78	237	1,26
92 Serveringsarbeid	539	2 877	13	84	:	13	89	³ 2,58
93 Vaktmester- og rengjøringsarbeid	5 715	20 207	142	550	¹ 1,31	219	699	1,16
A Militært arbeid	2 381	9 634	51	273	¹ 2,07	38	154	0,96

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10. ⁴ Yrkesområder med minst 500 yrkesaktive 25-64 år per 3.11.1990 i utvalget er tatt med i tabellen.

Tabell 56. Antall menn 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesklasse. 1991-2000

Yrkesgruppe ⁴	Folketall i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketall 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
002 Over- og avdelingsingeniører	3 170	17 419	23	107	¹ 0,40	50	270	² 0,70
003 Ingeniører og teknikere	9 677	48 980	91	445	¹ 0,68	137	687	¹ 0,74
030 Leger	1 489	7 491	16	81	0,75	18	86	² 0,57
032 Tannleger	577	2 472	7	21	0,40	16	66	0,86
040 + 041 Sykepleiere	641	3 080	5	5	¹ 0,17	11	52	³ 1,28
060 Skoleledere	2 134	6 320	34	128	0,86	40	163	0,75
061+062 Universitets- og høyskolelærere	834	6 016	8	50	¹ 0,36	14	126	0,77
063 Lektorer og adjunker	1 781	7 259	18	74	² 0,56	29	76	¹ 0,39
064 Lærere	8 363	25 739	94	302	² 0,75	145	490	0,85
071 Prester mfl.	516	1 772	3	19	:	4	4	0,12
095 Redaktører, journalister	681	3 449	7	28	0,52	10	49	0,64
0X1 Revisorer	774	4 125	10	58	0,98	11	52	0,60
0X2 Sosialtjenestemenn	1 704	5 729	15	28	¹ 0,42	38	108	1,13
0X6 Personalfunksjonærer	907	5 028	15	81	0,92	15	82	0,64
102 Adm. og forv.tjenestemenn i sentral statlig adm.	721	5 021	9	79	0,90	22	166	1,36
103 Ledende adm. og forv.tjenestemenn i lokal statlig adm.	954	3 439	14	51	0,63	30	125	1,07
104 Adm. og forv.tjenestemenn i lokal. statlig adm.	932	4 010	13	58	0,78	22	90	0,84
105 Ledende adm. og forv.tjenestemenn i kommunal adm.	1 837	4 207	39	105	1,05	45	146	1,01
106 Adm- og forvalt.tjenestemenn i kom.adm, ellers	792	2 483	11	49	1,05	27	93	1,44
111 Bedriftsledere	8 069	37 302	109	480	¹ 0,73	175	726	0,78
113 Administrasjonssekretærer	752	3 458	9	43	0,57	14	54	0,50
201 Regnskapssjefer, bokholdere	1 662	7 274	23	89	0,71	46	246	1,42
292 Bankfunksjonærer	1 476	6 976	5	24	¹ 0,30	24	101	0,87
297 Eiendomsbestyrere, lagersjefer mfl	1 020	5 436	18	113	1,20	23	121	0,89
301 Grossister	710	3 416	14	66	1,05	13	59	0,66
302 Detaljister	2 555	8 726	52	139	0,86	81	273	1,19
311 Forsikringsselgere	695	3 103	5	29	³ 0,59	15	76	1,11
313 Reklamefolk	893	5 683	11	84	³ 1,19	12	65	0,66
321 Handelsreisende	758	4 154	9	43	0,80	13	103	1,35
330 Innkjøpsfunksjonærer	569	3 188	7	54	³ 0,94	12	66	0,82
331 Salgsfunksj. (kontor)	4 538	26 659	66	392	1,09	71	403	0,79
332 Butikksjefer	2 913	12 409	49	211	1,07	53	200	² 0,70
333 Butikkekspeditorer	3 100	11 940	43	202	1,18	70	276	1,12
401 Gårdbrukere mfl.	19 556	33 780	378	624	¹ 0,81	621	1 039	0,93
411 Gårdsarbeidere	927	1 809	26	55	¹ 1,57	41	71	1,44
412 Husdyrrøkttere	1 303	2 390	22	31	1,02	26	64	1,44
430 Fiskeskipper, notbaser mfl	3 344	5 175	87	148	² 1,40	134	185	1,21
431 Fiskere ellers	2 319	3 882	68	122	² 1,17	77	119	¹ 1,51
432 Fiskeoppdrettere	1 774	2 435	18	18	¹ 0,53	36	58	1,19
441 Skogsarbeidere	1 592	3 083	32	71	¹ 1,27	44	57	0,71
501 Minere, fjellsprenningsarbeidere mfl	1 089	2 431	21	41	1,08	34	66	1,21
530 Oljearbeidere	1 070	4 267	14	58	1,23	23	92	1,44
600 Skipsførere	1 551	4 048	40	96	1,10	35	121	0,98
601 Styrmenn	892	2 427	19	45	¹ 1,38	21	79	1,73
603 Maskinsjefer	839	2 456	16	76	1,67	30	100	1,60
604 Maskinister	1 020	2 547	26	60	1,53	25	72	1,29
612 Matroser	1 465	3 312	28	57	1,07	37	95	1,27
641 Bussjåfører	2 734	7 216	50	147	1,11	79	209	1,11
643 Drosjesjåfører	1 417	5 843	49	185	¹ 2,00	53	220	¹ 1,72
644 Vare- og lastebilsjåfører	10 021	31 633	176	500	1,14	232	825	¹ 1,32
664 Vegtrafikkledere	610	2 724	4	24	0,51	20	71	1,02
671 Poståpnere, postassistenter	1 241	5 715	14	42	0,70	22	135	1,58
681 Postbud	806	1 690	11	24	0,77	21	44	0,97

Tabell 56. (forst). Antall menn 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesklasse. 1991-2000

Yrkesgruppe ⁴	Folketall i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketal 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
731 Hytte- og smelteovnsarbeidere	1 933	6 252	43	122	1,25	53	140	1,02
751 Verkstedmekanikere	2 633	8 961	31	98	² 0,59	83	361	¹ 1,54
752 Maskinmontører mfl	788	2 770	17	86	^{1,3} 1,95	17	109	^{1,3} 1,80
753 Maskin- og motorreparatører	8 866	33 342	118	397	0,83	170	629	0,92
754 Tynnplatearbeidere	1 266	4 978	24	85	1,30	22	120	1,26
755 Rørleggere	2 746	10 465	37	133	0,96	34	148	0,74
756 Sveisere, brennere mfl.	2 897	9 239	64	250	¹ 2,01	56	220	1,26
757 Platearbeidere, stålkonstruksjonsarbeidere	2 703	8 599	47	163	1,11	77	236	1,13
761 Elektrikere	6 989	23 387	85	301	0,96	110	356	0,79
762 Elektromaskinister mfl	716	1 286	6	24	0,90	9	9	0,22
764 Telereparatører, -montører mfl.	1 899	7 430	21	63	0,85	38	129	1,03
765 Linjemontører	705	1 330	14	34	³ 1,45	15	23	0,68
772 Sagbruks- og høvleriarbeidere	1 627	3 493	37	77	1,07	59	126	1,21
774 Bygningsarbeidere	12 262	35 574	200	544	1,03	284	810	1,07
776 Møbelsnekkere mfl	646	1 759	9	24	0,72	18	38	0,80
777 Industrisnekkere	2 810	6 760	50	112	0,91	80	192	1,07
781 Bygningsmalere, møbellakkerere	1 556	5 685	26	82	0,94	47	164	1,31
791 Murere	904	3 462	18	72	1,46	19	32	¹ 0,44
793 Stein-, jord- og sementarbeidere	6 365	15 663	141	378	¹ 1,36	217	477	1,20
803 Trykkere	646	3 907	12	59	0,97	10	58	0,67
822 Bakeriarbeidere	569	2 108	9	50	³ 1,39	14	51	0,98
825 Konserveringsarbeidere ...	1 941	3 367	47	88	² 1,56	54	80	0,99
826 Slaktere, pølsemakere	1 281	3 746	20	37	0,67	38	145	¹ 1,83
827 Meieriteknikere	649	1 471	7	27	³ 1,05	17	46	1,22
851 Betongvarearbeidere	597	1 891	9	19	0,68	20	65	1,69
853 Plastvarearbeidere	1 065	3 181	16	49	1,17	26	52	0,85
871 Maskinister (stasjonære anlegg)	664	2 096	16	55	1,34	16	98	^{2,3} 1,75
872 Kran- og heisførere	718	2 460	11	40	1,09	15	53	1,04
874 Anleggsmaskinkjørere	5 073	11 110	83	182	1,16	139	317	¹ 1,41
875 Truckkjørere mfl.	920	3 222	14	43	0,91	28	115	² 1,70
882 Lagerarbeidere	3 253	14 916	54	258	1,03	83	400	1,13
903 Polititjenestemenn	1 523	5 790	18	94	1,51	24	96	1,11
911 Kjøkkenledere mfl.	1 228	4 193	27	120	¹ 2,11	33	97	1,24
912 Kokker	1 200	4 194	22	81	² 1,82	31	74	1,23
931 Vaktmestere	4 345	13 469	106	372	1,15	169	491	1,05
932 Rengjøringspersonale	718	4 233	18	107	^{1,3} 1,85	21	107	1,35
A20 Befal (sersjant - kaptein) ..	1 083	4 123	26	131	¹ 2,42	17	56	0,75
A30 Offiserer (major og høyere)	956	4 210	21	117	² 1,67	18	85	0,86

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10. ⁴ Yrkesgrupper med minst 500 yrkesaktive 25-64 år per 3.11.1990 i utvalget er tatt med i tabellen.

Tabell 57. Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesklasse. 1961-1970

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
Alle yrkesaktive	195 187	3 534	1,00	6 066	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	4 291	68	1,17	85	0,85
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	14 678	186	0,89	283	0,79
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	10 536	128	¹ 0,76	229	¹ 0,78
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	35 430	457	0,93	772	¹ 0,91
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	24 537	453	1,00	747	0,97
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	8 252	228	0,98	416	1,04
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	7 648	127	1,02	219	1,02
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	17 016	296	0,93	549	1,00
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	8 812	188	¹ 1,18	324	¹ 1,20
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	7 960	129	0,96	238	1,04
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	3 650	69	1,04	118	1,03
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	38 809	854	¹ 1,09	1 477	¹ 1,10
13K Rengjøringspersonell	11 888	321	1,06	541	1,04
14K Annet arbeid	1 682	30	0,99	67	¹ 1,28

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne smr-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

Tabell 58. Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av hjerte- og karsykdommer, etter yrkesklasse. 1961-1970

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
Alle yrkesaktive	195 187	1 110	1,00	2 465	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	4 291	23	¹ 1,38	30	0,81
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	14 678	50	0,83	87	0,65
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	10 536	29	¹ 0,55	85	¹ 0,71
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	35 430	113	¹ 0,79	281	¹ 0,87
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	24 537	148	1,06	332	1,07
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	8 252	91	1,11	176	0,97
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	7 648	42	1,09	78	0,91
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøarbeidere mfl.	17 016	95	0,95	211	0,95
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	8 812	66	¹ 1,35	141	¹ 1,31
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	7 960	43	1,08	98	1,11
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	3 650	23	1,14	45	1,00
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	38 809	256	1,01	610	¹ 1,08
13K Rengjøringspersonell	11 888	120	² 1,17	264	¹ 1,17
14K Annet arbeid	1 682	11	³ 1,15	27	1,27

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 59. Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av iskemisk hjertesykdom, etter yrkesklasse. 1961-1970

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
Alle yrkesaktive	195 187	498	1,00	1 200	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	4 291	10	^{1,3} 1,40	13	¹ 0,73
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	14 678	26	1,00	40	0,62
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	10 536	13	¹ 0,55	32	¹ 0,55
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	35 430	50	0,80	145	0,94
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	24 537	70	1,12	182	¹ 1,20
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	8 252	36	0,94	79	0,89
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	7 648	20	1,16	36	0,86
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøarbeidere mfl.	17 016	49	1,09	99	0,91
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	8 812	34	¹ 1,56	64	1,22
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	7 960	20	1,14	52	1,21
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	3 650	14	^{2,3} 1,55	19	0,86
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	38 809	99	0,86	289	1,05
13K Rengjøringspersonell	11 888	49	1,03	135	¹ 1,21
14K Annet arbeid	1 682	8	:	15	1,45

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 60. Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av hjernekarssykdom, etter yrkesklasse. 1961-1970

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
Alle yrkesaktive	195 187	372	1,00	792	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	4 291	6	³ 1,03	9	¹ 0,74
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	14 678	13	0,62	29	0,67
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	10 536	10	² 0,57	32	0,83
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	35 430	28	¹ 0,56	77	¹ 0,74
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	24 537	51	1,08	93	0,93
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	8 252	37	¹ 1,41	63	1,10
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	7 648	13	1,01	30	1,08
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøarbeidere mfl.	17 016	27	0,80	65	0,91
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	8 812	21	1,27	54	¹ 1,56
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	7 960	15	1,09	22	0,77
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	3 650	4	³ 0,58	18	1,24
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	38 809	97	1,15	208	¹ 1,16
13K Rengjøringspersonell	11 888	48	¹ 1,44	82	1,14
14K Annet arbeid	1 682	2	:	10	³ 1,46

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 61. Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av ondartet svulst, etter yrkesklasse. 1961-1970

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
Alle yrkesaktive	195 187	1 530	1,00	2 207	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	4 291	23	0,90	36	0,93
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	14 678	77	0,83	121	0,88
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	10 536	71	0,99	91	0,86
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	35 430	226	1,06	301	0,93
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	24 537	203	1,03	266	0,93
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	8 252	82	0,85	146	1,10
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	7 648	54	1,02	89	1,15
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	17 016	139	1,00	218	1,09
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	8 812	79	1,13	116	1,15
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	7 960	48	0,80	84	0,97
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	3 650	29	0,98	54	¹ 1,27
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	38 809	374	¹ 1,10	502	1,05
13K Rengjøringspersonell	11 888	113	0,87	164	0,91
14K Annet arbeid	1 682	12	0,92	18	0,95

¹ Dødeligheten i denne kategorien er tilnærmet signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 90% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

Tabell 62. Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i åndedretsorganer, etter yrkesklasse. 1961-1970

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
Alle yrkesaktive	195 187	54	1,00	105	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	4 291	1	:	1	:
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	14 678	5	:	8	¹ 1,23
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	10 536	1	:	6	:
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	35 430	7	¹ 0,94	17	1,12
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	24 537	5	¹ 0,70	8	0,58
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	8 252	0	:	5	¹ 0,80
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	7 648	1	:	2	:
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	17 016	6	:	8	0,84
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	8 812	4	:	16	:
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	7 960	4	:	5	:
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	3 650	-	:	4	:
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	38 809	10	0,83	20	0,88
13K Rengjøringspersonell	11 888	8	:	5	¹ 0,58
14K Annet arbeid	1 682	2	:	-	:

¹ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 63. Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i fordøyelsesorganene, etter yrkesklasse. 1961-1970

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
Alle yrkesaktive	195 187	402	1,00	629	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	4 291	3	³ 0,48	10	0,95
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	14 678	22	0,96	37	0,98
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	10 536	17	0,89	27	0,90
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	35 430	54	1,01	79	0,89
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	24 537	57	1,11	64	² 0,79
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	8 252	20	0,72	44	1,09
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	7 648	16	1,15	17	0,77
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	17 016	33	0,91	55	0,97
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	8 812	27	¹ 1,49	34	1,20
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	7 960	5	¹ 0,33	28	1,16
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	3 650	9	³ 1,19	20	¹ 1,67
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	38 809	102	1,12	153	1,10
13K Rengjøringspersonell	11 888	35	0,98	54	1,01
14K Annet arbeid	1 682	2	:	7	³ 1,29

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 64. Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i brystkjertelen, etter yrkesklasse. 1961-1970

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
Alle yrkesaktive	195 187	336	1,00	473	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	4 291	3	¹ 0,29	10	0,65
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	14 678	18	¹ 1,11	34	¹ 1,45
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	10 536	22	² 1,45	19	0,84
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	35 430	46	0,98	75	1,05
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	24 537	57	² 1,29	66	1,08
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	8 252	18	0,89	25	0,93
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	7 648	13	1,14	30	¹ 1,79
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	17 016	25	0,82	44	1,03
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	8 812	16	1,02	20	0,92
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	7 960	13	0,96	17	0,90
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	3 650	3	³ 0,45	6	³ 0,65
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	38 809	86	1,16	91	0,90
13K Rengjøringspersonell	11 888	15	¹ 0,53	33	0,89
14K Annet arbeid	1 682	1	:	3	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 65. Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdom i åndedretsorganene, etter yrkesklasse. 1961-1970

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
Alle yrkesaktive	195 187	101	1,00	252	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	4 291	4	:	2	² 0,28
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	14 678	4	:	12	1,12
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	10 536	1	² 0,20	7	0,57
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	35 430	10	0,66	24	¹ 0,71
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	24 537	13	1,02	27	0,85
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	8 252	5	² 0,83	19	1,06
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	7 648	4	:	9	² 1,01
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	17 016	9	² 1,01	29	1,28
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	8 812	10	:	14	1,26
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	7 960	4	:	12	² 1,31
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	3 650	1	:	3	:
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	38 809	29	1,33	69	1,21
13K Rengjøringspersonell	11 888	7	² 0,87	23	1,02
14K Annet arbeid	1 682	-	:	2	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 66. Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdom i fordøyelsesorganene, etter yrkesklasse. 1961-1970

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
Alle yrkesaktive	195 187	94	1,00	148	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	4 291	2	:	-	:
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	14 678	5	:	7	² 1,06
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	10 536	3	:	5	² 0,70
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	35 430	18	1,33	19	0,94
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	24 537	17	1,43	18	0,95
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	8 252	3	² 0,49	13	² 1,31
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	7 648	3	:	8	² 1,56
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	17 016	3	^{1,2} 0,35	15	1,12
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	8 812	7	:	7	² 1,05
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	7 960	1	:	4	² 0,72
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	3 650	1	:	-	:
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	38 809	22	1,06	37	1,12
13K Rengjøringspersonell	11 888	9	² 1,14	12	0,93
14K Annet arbeid	1 682	-	:	3	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er tilnærmet signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 90% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 67. Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) i ulykke, etter yrkesklasse. 1961-1970

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
Alle yrkesaktive	195 187	114	1,00	182	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	4 291	3	:	2	:
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	14 678	10	³ 1,38	16	^{1,3} 1,32
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	10 536	6	³ 1,07	13	³ 1,40
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	35 430	10	² 0,59	28	0,98
05K Butikkekspeditører, detaljister mfl.	24 537	10	⁰ 0,69	17	0,73
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	8 252	7	³ 1,04	8	0,79
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	7 648	3	:	8	³ 1,20
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	17 016	4	² 0,39	20	1,24
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	8 812	2	³ 0,38	11	³ 1,35
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	7 960	10	:	6	³ 0,85
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	3 650	1	:	2	:
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	38 809	35	¹ 1,42	32	0,83
13K Rengjøringspersonell	11 888	12	³ 1,33	14	1,02
14K Annet arbeid	1 682	1	:	5	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 68. Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) i transportulykke, etter yrkesklasse. 1961-1970

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
Alle yrkesaktive	195 187	62	1,00	85	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	4 291	1	:	1	:
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	14 678	7	:	7	¹ 1,20
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	10 536	:	:	6	:
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	35 430	6	¹ 0,64	17	1,23
05K Butikkekspeditører, detaljister mfl.	24 537	4	¹ 0,50	7	0,65
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	8 252	3	:	1	:
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	7 648	2	:	5	:
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	17 016	4	¹ 0,72	7	¹ 0,93
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	8 812	1	:	5	:
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	7 960	4	:	4	:
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	3 650	-	:	-	:
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	38 809	18	1,36	14	0,79
13K Rengjøringspersonell	11 888	7	:	6	¹ 0,98
14K Annet arbeid	1 682	1	:	5	:

¹ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 69. Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av selvmord, etter yrkesklasse. 1961-1970

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
Alle yrkesaktive	195 187	58	1,00	85	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	4 291	2	:	3	² 0,60
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	14 678	8	:	11	0,60
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	10 536	-	:	4	:
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	35 430	7	0,68	12	0,76
05K Butikkekspeditører, detaljister mfl.	24 537	10	² 1,37	5	¹ 0,46
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	8 252	7	:	2	:
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	7 648	1	:	1	:
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	17 016	1	² 0,20	4	² 0,53
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	8 812	1	:	3	:
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	7 960	-	:	6	:
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	3 650	-	:	3	:
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	38 809	16	1,38	21	1,28
13K Rengjøringspersonell	11 888	5	:	7	² 1,40
14K Annet arbeid	1 682	0	:	3	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er tilnærmet signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 70. Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesområde. 1961-1970

Yrkesområde ³	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
04 Sykepleie- og annet pleiearbeid	12 869	157	² 0,87	245	¹ 0,79
05 Annet syke- og helsevernsarbeid	1 080	17	0,98	19	² 0,64
06 Pedagogisk arbeid	10 536	128	¹ 0,76	229	¹ 0,78
0X Annet arbeid innen yrkesfelt 0	1 568	23	1,04	32	0,85
11 Bedrifts- og organisasjonsledelse	1 949	46	1,07	71	0,96
20 Bokførings- og kassearbeid	5 365	88	0,89	160	0,94
21 Stenografi- og maskinskrivingsarbeid	3 630	36	0,82	44	¹ 0,58
29 Annet kontorarbeid	24 038	277	0,93	484	0,94
30 Grossister og detaljister	5 156	130	0,99	235	1,04
33 Handelsarbeid fra konor og detaljhandelsarbeid	19 104	317	1,01	497	² 0,92
40 Arbeidsledelse i jord- og skogbruk	6 311	189	0,98	343	1,04
41 Jordbruksarbeid, dyrerøkt	1 940	39	0,97	73	1,05
70 Tekstilarbeid	4 160	68	0,89	138	1,05
71 Tilskjærings- og sømarbeid	11 654	214	0,97	363	0,95
72 Skotøy- og lærvarearbeid	1 202	14	0,71	48	¹ 1,44
75 Jern- og metallvarearbeid	1 080	27	¹ 1,70	30	¹ 1,12
76 Elektroarbeid	1 108	16	1,21	33	¹ 1,47
80 Grafisk arbeid	1 246	26	1,14	52	¹ 1,35
82 Næringsmiddelarbeid	4 987	113	1,13	195	² 1,14
83 Kjemisk prosessarbeid, treforedling og papirarbeid	1 010	23	² 1,42	28	1,03
85 Annet tilvirkingsarbeid	1 543	24	1,01	46	1,14
86 Pakke- og emballeringsarbeid	2 654	42	0,93	75	0,97
91 Hotell- og restaurantarbeid, husarbeid	33 456	745	¹ 1,08	1 302	¹ 1,11
92 Serveringsarbeid	5 353	109	1,12	175	1,05
93 Vaktmester- og rengjøringsarbeid	12 299	332	1,06	560	1,05
94 Hygiene- og skjønnhetspleie	2 496	35	1,00	60	1,00
95 Vaske-, rense- og strykearbeid	2 573	43	0,79	91	0,98

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Yrkesområder med minst 1000 yrkesaktive 25-64 år per 1.11.1960 er tatt med i tabellen.

Tabell 71. Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesgruppe. 1961-1970

Yrkesgruppe ³	Folketall 1.11.1960	Døde 1961- 1965	SMR 1961- 1965	Døde 1966- 1970	SMR 1966- 1970
041 Sykepleiere	7 365	79	0,87	131	² 0,85
064 Lærere	8 251	93	¹ 0,69	176	¹ 0,75
111 Bedriftsledere	1 006	32	1,26	40	0,93
201 Regnsdskapssjefer, bokholdere	2 426	33	0,77	76	1,03
302 Detaljister	5 032	128	1,00	226	1,03
333 Butikkekspeditorer	17 812	285	0,99	443	¹ 0,89
401 Gårdbrukere mfl.	6 070	181	0,97	335	1,05
412 Husdyrrøkttere	1 074	20	0,83	39	0,94
716 Syere	10 455	195	0,97	330	0,96
861 Pakkere mfl.	2 653	42	0,93	75	0,97
912 Kokker	4 315	80	² 0,82	167	0,99
913 Kjøkkenmedhjelpere	3 642	68	1,10	133	¹ 1,26
914 Husbestyrere, hushjelpere mfl.	20 463	501	¹ 1,15	822	¹ 1,11
917 Pursere, trafikkvertinner	1 496	22	1,15	46	¹ 1,45
932 Rengjøringspersonale mfl.	11 247	308	1,08	596	1,03
941 Frisører, skjønnhetspleiere mfl.	2 311	29	0,94	51	0,97
951 Vaskeri- og rensearbeidere	1 655	33	0,96	62	0,85

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Yrkesgrupper med minst 1000 yrkesaktive 25-64 år per 1.11.1960 er tatt med i tabellen.

Tabell 72. Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesklasse. 1971-1980

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1970	Døde 1971- 1975	SMR 1971- 1975	Døde 1976- 1980	SMR 1976- 1980
Alle yrkesaktive	353 512	4 571	1,00	8 055	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	8 882	102	1,11	158	1,00
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	31 283	324	0,95	510	¹ 0,87
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	19 816	144	0,92	223	¹ 0,86
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	66 495	737	² 1,07	1 185	1,01
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	47 881	652	0,99	1 190	1,02
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	54 281	751	¹ 0,88	1 365	¹ 0,88
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	10 851	105	0,90	177	² 0,88
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	14 305	194	0,96	355	0,99
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	11 361	168	1,08	284	1,04
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	10 239	141	1,03	259	1,08
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	8 273	123	1,05	244	¹ 1,18
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	33 342	560	¹ 1,11	1 009	¹ 1,13
13K Rengjøringspersonell	34 102	540	1,04	1 033	¹ 1,12
14K Annet arbeid	2 401	30	0,99	63	1,18

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

Tabell 73. Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av hjerte- og karsykdom, etter yrkesklasse. 1971-1980

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1970	Døde 1971- 1975	SMR 1971- 1975	Døde 1976- 1980	SMR 1976- 1980
Alle yrkesaktive	353 512	1 231	1,00	2 739	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	8 882	22	0,93	49	0,95
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	31 283	74	0,85	150	¹ 0,78
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	19 816	38	1,04	51	¹ 0,67
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	66 495	161	0,93	347	0,93
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	47 881	184	1,03	389	0,97
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	54 281	219	0,91	508	² 0,92
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	10 851	29	0,97	56	0,87
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	14 305	53	0,95	123	0,98
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	11 361	50	1,20	96	1,04
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	10 239	36	0,98	103	¹ 1,26
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	8 273	35	1,09	98	¹ 1,38
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	33 342	171	¹ 1,21	359	¹ 1,12
13K Rengjøringspersonell	34 102	154	1,07	394	¹ 1,22
14K Annet arbeid	2 401	5	³ 0,61	16	0,88
	351 111	1 231		2 739	

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 74. Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av iskemisk hjertesykdom, etter yrkesklasse. 1971-1980

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1970	Døde 1971- 1975	SMR 1971- 1975	Døde 1976- 1980	SMR 1976- 1980
Alle yrkesaktive	353 512	603	1,00	1 443	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	8 882	9	0,79	19	0,70
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	31 283	31	² 0,73	84	² 0,83
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	19 816	12	0,72	24	¹ 0,62
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	66 495	75	0,92	182	0,95
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	47 881	105	² 1,19	191	0,91
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	54 281	100	² 0,83	248	¹ 0,85
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	10 851	11	0,78	30	0,89
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	14 305	31	1,13	71	1,07
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	11 361	26	1,27	53	1,09
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	10 239	20	1,11	52	1,21
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	8 273	18	1,14	54	¹ 1,44
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	33 342	87	² 1,23	205	¹ 1,20
13K Rengjøringspersonell	34 102	75	1,05	222	¹ 1,30
14K Annet arbeid	2 401	3	:	8	³ 0,84

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 75. Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av hjernekar sykdom, etter yrkesklasse. 1971-1980

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1970	Døde 1971- 1975	SMR 1971- 1975	Døde 1976- 1980	SMR 1976- 1980
Alle yrkesaktive	353 512	402	1,00	756	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	8 882	10	³ 1,26	16	1,10
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	31 283	28	0,96	39	¹ 0,72
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	19 816	15	1,16	14	² 0,62
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	66 495	52	0,88	95	0,90
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	47 881	49	0,84	123	1,12
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	54 281	78	1,02	157	1,05
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	10 851	11	1,09	12	0,66
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	14 305	14	0,78	31	0,91
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	11 361	15	1,10	23	0,90
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	10 239	9	0,75	27	1,20
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	8 273	10	0,96	25	1,28
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	33 342	50	1,11	91	1,05
13K Rengjøringspersonell	34 102	59	² 1,28	101	1,15
14K Annet arbeid	2 401	2	:	2	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 76. Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av ondartet svulst, etter yrkesklasse. 1971-1980

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1970	Døde 1971- 1975	SMR 1971- 1975	Døde 1976- 1980	SMR 1976- 1980
Alle yrkesaktive	353 512	2 400	1,00	3 726	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	8 882	58	1,21	73	1,00
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	31 283	176	0,99	242	² 0,88
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	19 816	76	0,94	119	0,96
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	66 495	402	¹ 1,11	586	1,05
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	47 881	348	1,00	583	² 1,07
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	54 281	395	¹ 0,88	607	¹ 0,87
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	10 851	52	0,85	81	0,85
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	14 305	101	0,95	163	0,99
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	11 361	85	1,03	140	1,09
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	10 239	69	0,96	108	0,97
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	8 273	73	1,18	114	² 1,18
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	33 342	271	1,03	453	¹ 1,12
13K Rengjøringspersonell	34 102	279	1,02	424	1,00
14K Annet arbeid	2 401	15	0,94	33	² 1,33

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

Tabell 77. Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i åndedretsorganene, etter yrkesklasse. 1971-1980

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1970	Døde 1971- 1975	SMR 1971- 1975	Døde 1976- 1980	SMR 1976- 1980
Alle yrkesaktive	353 512	131	1,00	235	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	8 882	3	:	7	:
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	31 283	7	² 0,72	16	0,93
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	19 816	-	:	6	² 0,79
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	66 495	24	1,23	37	1,05
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	47 881	19	1,00	41	1,19
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	54 281	11	¹ 0,45	19	¹ 0,43
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	10 851	3	:	6	² 1,00
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	14 305	3	² 0,52	9	0,86
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	11 361	8	:	8	² 0,99
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, friserer, vaskeriarbeidere	10 239	4	:	5	² 0,71
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	8 273	10	:	8	² 1,31
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	33 342	19	1,32	38	¹ 1,49
13K Rengjøringspersonell	34 102	19	1,27	34	1,27
14K Annet arbeid	2 401	1	:	1	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 78. Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i fordøyelsesorganene, etter yrkesklasse. 1971-1980

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1970	Døde 1971- 1975	SMR 1971- 1975	Døde 1976- 1980	SMR 1976- 1980
Alle yrkesaktive	353 512	617	1,00	1 026	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	8 882	18	¹ 1,53	15	0,77
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	31 283	42	0,95	66	0,90
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	19 816	24	1,31	26	0,85
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	66 495	85	0,97	147	1,01
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	47 881	88	0,97	167	1,11
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	54 281	104	0,87	170	0,85
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	10 851	11	0,74	24	0,96
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	14 305	26	0,94	50	1,08
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	11 361	25	1,17	41	1,16
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, friserer, vaskeriarbeidere	10 239	20	1,07	30	0,97
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	8 273	21	1,30	35	1,31
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	33 342	69	0,99	122	1,05
13K Rengjøringspersonell	34 102	83	1,15	123	1,03
14K Annet arbeid	2 401	1	:	10	² 1,47

¹ Dødeligheten i denne kategorien er tilnærmet signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 90% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 79. Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i brystkjertelen, etter yrkesklasse. 1971-1980

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1970	Døde 1971- 1975	SMR 1971- 1975	Døde 1976- 1980	SMR 1976- 1980
Alle yrkesaktive	353 512	530	1,00	790	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	8 882	15	1,40	19	1,21
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	31 283	53	¹ 1,34	56	0,95
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	19 816	21	1,14	30	1,07
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	66 495	94	1,16	146	¹ 1,18
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	47 881	91	1,18	129	1,12
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	54 281	79	² 0,81	128	0,88
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	10 851	7	² 0,52	15	0,72
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	14 305	16	0,69	22	¹ 0,63
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	11 361	20	1,10	29	1,06
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, friserer, vaskeriarbeidere	10 239	7	¹ 0,44	20	0,84
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	8 273	17	1,24	17	0,83
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	33 342	53	0,92	97	1,16
13K Rengjøringspersonell	34 102	49	0,82	78	0,88
14K Annet arbeid	2 401	8	:	4	³ 0,76

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 80. Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdom i åndedretsorganene, etter yrkesklasse. 1971-1980

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1970	Døde 1971- 1975	SMR 1971- 1975	Døde 1976- 1980	SMR 1976- 1980
Alle yrkesaktive	353 512	99	1,00	257	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	8 882	1	:	7	:
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	31 283	4	³ 0,56	11	² 0,60
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	19 816	3	:	7	³ 0,90
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	66 495	23	¹ 1,62	31	0,86
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	47 881	11	0,77	39	1,04
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	54 281	15	0,78	42	0,83
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	10 851	3	:	7	³ 1,12
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	14 305	1	:	11	0,95
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	11 361	6	:	9	³ 1,04
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	10 239	4	:	11	³ 1,44
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	8 273	2	:	6	³ 0,91
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	33 342	12	1,07	38	1,29
13K Rengjøringspersonell	34 102	12	1,05	38	1,28
14K Annet arbeid	2 401	2	:	-	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 81. Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdom i fordøyelsesorganene, etter yrkesklasse. 1971-1980

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1970	Døde 1971- 1975	SMR 1971- 1975	Døde 1976- 1980	SMR 1976- 1980
Alle yrkesaktive	353 512	111	1,00	201	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	8 882	3	:	1	:
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	31 283	6	³ 0,75	16	1,07
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	19 816	-	:	1	^{2,3} 0,14
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	66 495	15	0,94	39	1,29
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	47 881	18	1,11	32	1,10
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	54 281	15	0,70	21	¹ 0,56
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	10 851	2	:	3	³ 0,58
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	14 305	5	:	6	³ 0,67
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	11 361	4	:	6	³ 0,88
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	10 239	5	:	7	³ 1,16
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	8 273	2	:	9	^{2,3} 1,75
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	33 342	19	² 1,51	26	1,19
13K Rengjøringspersonell	34 102	14	1,09	33	¹ 1,45
14K Annet arbeid	2 401	3	:	1	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 82. Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) i ulykke, etter yrkesklasse. 1971-1980

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1970	Døde 1971- 1975	SMR 1971- 1975	Døde 1976- 1980	SMR 1976- 1980
Alle yrkesaktive	353 512	200	1,00	246	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	8 882	4	:	7	³ 1,34
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	31 283	24	² 1,46	25	1,30
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	19 816	8	³ 0,86	8	³ 0,81
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	66 495	39	1,16	40	1,01
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	47 881	32	1,15	31	0,89
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	54 281	23	² 0,67	34	0,77
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	10 851	3	³ 0,53	4	³ 0,60
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	14 305	10	³ 1,18	8	0,75
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	11 361	5	³ 0,77	8	³ 0,98
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	10 239	11	^{1,3} 1,88	5	³ 0,69
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	8 273	4	:	3	³ 0,49
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	33 342	22	1,07	34	1,31
13K Rengjøringspersonell	34 102	13	² 0,62	37	¹ 1,39
14K Annet arbeid	2 401	2	:	2	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 83. Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) i transportulykke, etter yrkesklasse. 1971-1980

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1970	Døde 1971- 1975	SMR 1971- 1975	Døde 1976- 1980	SMR 1976- 1980
Alle yrkesaktive	353 512	135	1,00	115	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	8 882	2	:	4	:
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	31 283	18	¹ 1,59	10	³ 1,09
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	19 816	6	³ 0,91	2	:
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	66 495	27	1,16	16	0,84
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	47 881	26	² 1,40	18	1,11
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	54 281	10	¹ 0,44	19	0,95
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	10 851	1	:	3	:
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	14 305	10	^{2,3} 1,77	6	:
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	11 361	1	:	4	:
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	10 239	5	:	-	:
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	8 273	4	:	-	:
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	33 342	17	1,25	13	1,09
13K Rengjøringspersonell	34 102	7	² 0,51	19	² 1,56
14K Annet arbeid	2 401	1	:	1	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 84. Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av selvmord, etter yrkesklasse. 1971-1980

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1970	Døde 1971- 1975	SMR 1971- 1975	Døde 1976- 1980	SMR 1976- 1980
Alle yrkesaktive	353 512	98	1,00	156	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	8 882	6	:	5	:
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	31 283	12	³ 1,38	20	² 1,46
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	19 816	8	³ 1,41	9	³ 1,01
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	66 495	18	0,96	35	1,18
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	47 881	7	² 0,53	12	¹ 0,56
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	54 281	7	¹ 0,47	22	0,92
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	10 851	4	:	5	:
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	14 305	3	:	4	³ 0,64
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	11 361	5	:	5	³ 0,99
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	10 239	5	:	4	:
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	8 273	1	:	3	:
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	33 342	8	³ 0,89	13	0,92
13K Rengjøringspersonell	34 102	12	³ 1,29	16	1,07
14K Annet arbeid	2 401	2	:	3	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 85. Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesområde. 1971-1980

Yrkesområde ²	Folketall	Døde 1971-	SMR 1971-	Døde 1976-	SMR 1976-
	1.11.1970	1975	1975	1980	1980
01 Kjemiker- og fysikerarbeid	1 762	21	1,29	27	0,99
03 Medisinsk arbeid	1 111	7	0,64	22	1,19
04 Sykepleie- og annet pleiearbeid	27 155	294	0,99	446	¹ 0,86
05 Annet syke- og helsevernsarbeid	3 017	23	0,77	42	0,82
06 Pedagogisk arbeid	19 816	144	0,92	223	¹ 0,86
09 Kunstnerisk og litterært arbeid	1 649	18	1,14	32	1,20
0X Annet arbeid innen yrkesfelt 0	3 800	54	1,19	76	0,96
11 Bedrifts- og organisasjonsledelse	2 770	53	1,24	84	1,11
20 Bokførings- og kassearbeid	8 501	99	1,00	173	1,01
21 Stenografi- og maskinskrivingsarbeid	7 912	78	1,06	132	1,06
29 Annet kontorarbeid	46 530	495	1,07	781	0,99
30 Grossister og detaljister	3 927	93	¹ 1,25	164	¹ 1,21
33 Handelsarbeid fra kontor og detaljhandelsarbeid	43 533	555	0,96	1 013	0,99
40 Arbeidsledelse i jord- og skogbruk	3 603	62	0,86	141	1,07
41 Jordbruksarbeid, dyrerøkt	50 677	689	¹ 0,88	1 224	¹ 0,87
67 Post- og telekommunikasjonsarbeid	10 303	102	0,93	167	0,89
70 Tekstilarbeid	3 231	53	1,18	80	1,00
71 Tilskjærings- og sømarbeid	10 110	133	0,92	254	0,98
75 Jern- og metallvarearbeid	1 415	17	1,00	33	1,12
76 Elektroarbeid	1 748	29	¹ 1,58	31	0,99
80 Grafisk arbeid	1 460	19	1,04	32	1,00
82 Næringsmiddelarbeid	6 496	92	0,94	181	1,04
83 Kjemisk prosessarbeid, treforedlingsarbeid og papirarbeid	1 264	20	1,26	41	¹ 1,48
85 Annet tilvirkingsarbeid	2 679	24	0,74	61	1,08
86 Pakke- og emballeringsarbeid	5 519	78	1,01	156	1,14
88 Laste-, losse- og lagerarbeid	1 519	28	1,25	46	1,16
91 Hotell- og restaurantarbeid, husarbeid	23 173	415	¹ 1,12	735	¹ 1,11
92 Serveringsarbeid	10 169	145	1,10	274	¹ 1,18
93 Vaktmester- og rengjøringsarbeid	34 102	540	1,04	1 033	¹ 1,12
94 Hygiene- og skjønnhetspleie	2 788	37	1,14	57	1,01
95 Vaske-, rense- og strykearbeid	3 013	56	1,14	89	1,00

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Yrkesområder med minst 1000 yrkesaktive 25-64 år per 1.11.1970 er tatt med i tabellen.

Tabell 86. Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesklasse. 1971-1980

Yrkesgruppe ⁴	Folketall 1.11.1970	Døde 1971- 1975	SMR 1971- 1975	Døde 1976- 1980	SMR 1976- 1980
013 Laboranter	1 478	20	1,38	27	1,10
041 Sykepleiere	12 644	122	0,94	181	¹ 0,81
045 Hjelpepersonale i sykepleie	9 368	112	0,98	195	0,97
046 Hjelpepersonale i tannpleie	1 478	13	0,98	13	¹ 0,58
047 Barnepleiere	1 567	17	1,45	16	0,84
052 Fysioterapeuter, arbeidsterapeuter	1 699	11	0,67	17	¹ 0,60
063 Lektorer, adjunkter	2 203	19	1,08	31	1,08
064 Lærere	15 920	104	² 0,84	163	¹ 0,78
0X2 Sosialtjenestemenn	1 906	32	1,23	43	0,93
111 Bedriftsledere	1 685	36	1,25	57	1,11
201 Regnskapssjefer, bokholdere	4 475	53	1,06	97	1,12
202 Bankkasserere, kontorkasserere	1 975	16	² 0,65	35	0,82
203 Butikk- og restaurantkasserere mfl	1 966	29	1,27	39	0,98
211 Kontorsekretærer, stenografer	7 398	73	1,07	123	1,07
291 Datamaskinoperatører	1 246	14	^{1,3} 2,01	10	0,94
292 Bankfunksjonærer	2 487	17	0,85	31	0,94
294 Trygdekassefunksjonærer	1 297	10	0,91	22	1,22
332 Butikksjefer	1 582	19	0,81	47	1,11
333 Butikkekspeditører	40 883	527	0,97	941	0,98
401 Gårdbrukere mfl.	3 367	59	0,86	134	1,07
671 Poståpnere, postassistenter	2 108	25	0,97	46	1,02
672 Vaktsjefer i teletrafikkarbeidere	1 175	14	0,84	32	1,08
673 Telefonekspedienter (telefonsentral)	3 859	29	0,84	39	¹ 0,67
674 Sentralborddamer (kontor)	2 255	27	1,03	42	0,92
716 Syere	9 024	120	0,93	218	0,95
825 Konserveringsarbeidere	4 068	63	1,01	118	1,06
861 Pakkere mfl.	5 519	78	1,01	156	1,14
882 Lagerarbeidere	1 428	27	1,23	46	1,19
911 Kjøkkenledere mfl.	2 159	52	¹ 1,43	81	² 1,24
912 Kokker	5 462	91	0,97	194	² 1,14
913 Kjøkkenmedhjelpere	5 391	95	1,15	162	1,10
914 Husbestyrere, hushjelpere mfl	3 826	82	² 1,21	133	1,08
915 Husmorvikarer mfl.	4 055	66	1,06	117	1,04
921 Hovmestere, servitører	6 939	103	1,11	198	¹ 1,21
932 Rengjøringspersonale	33 475	528	1,04	1 018	¹ 1,13
941 Frisører, skjønnhetspleiere mfl	2 556	29	1,02	53	1,08
951 Vaskeri- og rensearbeidere	2 474	49	1,21	74	0,96

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10. ⁴ Yrkesgrupper med minst 1000 yrkesaktive 25-64 år per 1.11.1970 er tatt med i tabellen.

Tabell 87. Antall kvinner 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesklasse. 1981-1990

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1980	Døde 1981- 1985	SMR 1981- 1985	Døde 1986- 1990	SMR 1986- 1990
Alle yrkesaktive	505 029	4 910	1,00	8 553	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	22 260	161	1,03	261	0,97
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	75 268	589	0,94	918	¹ 0,84
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	37 233	215	² 0,88	350	¹ 0,84
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	115 475	1 045	1,03	1 766	1,01
05K Butikkekspeditører, detaljister mfl.	59 774	652	1,02	1 084	0,97
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	21 960	223	¹ 0,83	412	¹ 0,87
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	15 978	146	0,96	287	1,09
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	10 198	114	0,97	226	1,10
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	12 899	141	1,09	301	¹ 1,34
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	10 616	107	1,00	204	1,09
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	8 974	103	1,08	194	¹ 1,16
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	43 556	539	1,07	935	1,06
13K Rengjøringspersonell	41 839	512	1,01	974	¹ 1,10
14K Annet arbeid	6 377	..	..	..	..
Uoppgift yrke	24 227	316	1,03	570	1,06

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

Tabell 88. Antall kvinner 25-64 år (1980) av hjerte- og karsykdommer, antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesklasse. 1981-1990

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1980	Døde 1981- 1985	SMR 1981- 1985	Døde 1986- 1990	SMR 1986- 1990
Alle yrkesaktive	505 029	1 060	1,00	2 354	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	22 260	19	¹ 0,61	61	0,89
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	75 268	119	0,92	224	¹ 0,78
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	37 233	30	¹ 0,66	48	¹ 0,49
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	115 475	178	¹ 0,85	414	¹ 0,90
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	59 774	146	1,04	311	0,99
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	21 960	63	1,02	129	0,92
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	15 978	24	0,75	85	² 1,21
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	10 198	22	0,82	72	¹ 1,20
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	12 899	36	1,29	85	¹ 1,37
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	10 616	33	² 1,39	60	1,14
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	8 974	20	0,95	51	1,08
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	41 869	142	1,24	285	1,11
13K Rengjøringspersonell	41 839	135	² 1,17	328	¹ 1,27
14K Annet arbeid	6 377	..	..	..	..
Uoppgitt yrke	24 227	81	1,37	177	1,10

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

Tabell 89. Antall kvinner 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av iskemisk hjertesykdom, etter yrkesklasse. 1981-1990

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1980	Døde 1981- 1985	SMR 1981- 1985	Døde 1986- 1990	SMR 1986- 1990
Alle yrkesaktive	505 029	570	1,00	1 357	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	22 260	10	0,63	35	0,91
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	75 268	56	0,82	139	² 0,85
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	37 233	19	0,86	16	¹ 0,29
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	115 475	87	¹ 0,79	221	¹ 0,84
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	59 774	77	1,01	163	0,90
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	21 960	36	1,05	76	0,93
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	15 978	12	0,70	49	1,21
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	10 198	9	0,61	43	1,23
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	12 899	16	1,06	53	¹ 1,48
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	10 616	18	1,40	41	² 1,35
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	8 974	10	0,87	37	² 1,36
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	41 869	86	¹ 1,36	165	¹ 1,10
13K Rengjøringspersonell	41 839	84	¹ 1,32	213	¹ 1,42
14K Annet arbeid	6 377	30	..	68	..
Uoppgitt yrke	24 227	43	1,08	95	1,01

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

Tabell 90. Antall kvinner 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av hjernekar sykdommer, etter yrkesklasse. 1981-1990

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1980	Døde 1981- 1985	SMR 1981- 1985	Døde 1986- 1990	SMR 1986- 1990
Alle yrkesaktive	505 029	298	1,00	594	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	22 260	6	³ 0,63	14	0,77
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	75 268	35	0,92	54	¹ 0,73
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	37 233	8	¹ 0,55	19	0,71
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	115 475	54	0,88	99	² 0,83
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	59 774	48	1,23	88	1,12
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	21 960	17	1,03	32	0,93
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	15 978	6	³ 0,66	19	1,07
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	10 198	10	³ 1,39	21	1,41
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	12 899	14	^{1,3} 1,79	16	1,03
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	10 616	9	³ 1,38	11	0,84
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	8 974	5	³ 0,86	12	1,02
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	41 869	33	1,07	69	1,08
13K Rengjøringspersonell	41 839	27	0,87	79	² 1,24
14K Annet arbeid	6 377	..	..	..	..
Uoppgitt yrke	24 227	22	1,17	51	² 1,29

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 91. Antall kvinner 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av ondartet svulst, etter yrkesklasse. 1981-1990

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1980	Døde 1981- 1985	SMR 1981- 1985	Døde 1986- 1990	SMR 1986- 1990
Alle yrkesaktive	505 029	2 826	1,00	4 497	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	22 260	95	1,08	138	0,97
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	75 268	329	0,92	512	¹ 0,89
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	37 233	145	1,06	220	0,96
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	115 475	649	¹ 1,12	967	1,03
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	59 774	379	1,02	566	0,96
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	21 960	132	² 0,85	212	¹ 0,87
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	15 978	85	0,96	150	1,06
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	10 198	63	0,93	110	1,04
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	12 899	77	1,03	158	¹ 1,33
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	10 616	44	¹ 0,71	107	1,10
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	8 974	65	1,18	98	1,13
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	41 869	283	0,97	475	1,05
13K Rengjøringspersonell	41 839	297	1,01	469	1,02
14K Annet arbeid	6 377	..	..	..	..
Uoppgitt yrke	24 227	162	0,91	282	1,02

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

Tabell 92. Antall kvinner 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i åndedretsorganer, etter yrkesklasse. 1981-1990

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1980	Døde 1981- 1985	SMR 1981- 1985	Døde 1986- 1990	SMR 1986- 1990
Alle yrkesaktive	505 029	270	1,00	536	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	22 260	7	³ 0,88	18	1,10
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	75 268	23	² 0,69	55	0,81
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	37 233	9	0,73	13	¹ 0,50
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	115 475	70	¹ 1,27	130	² 1,17
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	59 774	37	1,03	68	0,96
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	21 960	4	¹ 0,26	15	¹ 0,51
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	15 978	9	³ 1,06	15	0,88
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	10 198	2	^{2,3} 0,31	14	1,11
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	12 899	13	^{1,3} 1,80	22	¹ 1,54
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	10 616	4	³ 0,67	16	1,38
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	8 974	12	^{1,3} 2,25	19	¹ 1,82
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	41 869	26	0,92	57	1,05
13K Rengjøringspersonell	41 839	38	² 1,32	63	1,13
14K Annet arbeid	6 377	..	..	..	..
Uoppgitt yrke	24 227	12	0,69	27	0,81

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 93. Antall kvinner 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i fordøyelsesorganer, etter yrkesklasse. 1981-1990

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1980	Døde 1981- 1985	SMR 1981- 1985	Døde 1986- 1990	SMR 1986- 1990
Alle yrkesaktive	505 029	728	1,00	1 136	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	22 260	19	0,89	30	0,88
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	75 268	97	1,09	129	0,91
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	37 233	42	² 1,31	49	0,94
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	115 475	157	1,07	220	0,96
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	59 774	98	1,01	161	1,07
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	21 960	31	² 0,74	64	0,99
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	15 978	23	1,02	32	0,91
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	10 198	15	0,83	31	1,12
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	12 899	23	1,19	41	¹ 1,36
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	10 616	12	0,74	14	¹ 0,56
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	8 974	11	0,76	22	0,98
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	41 869	86	1,11	123	1,03
13K Rengjøringspersonell	41 839	71	0,91	136	1,13
14K Annet arbeid	6 377	..	..	..	..
Uoppgitt yrke	24 227	38	0,79	76	1,03

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

Tabell 94. Antall kvinner 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i brystkjertelen, etter yrkesklasse. 1981-1990

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1980	Døde 1981- 1985	SMR 1981- 1985	Døde 1986- 1990	SMR 1986- 1990
Alle yrkesaktive	505 029	553	1,00	976	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	22 260	26	¹ 1,47	45	¹ 1,38
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	75 268	71	1,00	128	1,00
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	37 233	34	1,19	58	1,06
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	115 475	137	² 1,18	241	¹ 1,16
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	59 774	70	0,96	119	0,93
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	21 960	28	0,95	45	0,88
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	15 978	17	0,97	42	¹ 1,36
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	10 198	11	0,86	16	0,73
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	12 899	13	0,89	24	0,93
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	10 616	6	² 0,50	28	1,35
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	8 974	15	1,40	20	1,08
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	41 869	51	0,92	80	0,85
13K Rengjøringspersonell	41 839	50	0,89	69	¹ 0,72
14K Annet arbeid	6 377	18	..	28	..
Uoppgitt yrke	24 227	20	0,60	55	0,97

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall.

Tabell 95. Antall kvinner 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdom i åndedretsorganene, etter yrkesklasse. 1981-1990

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1980	Døde 1981- 1985	SMR 1981- 1985	Døde 1986- 1990	SMR 1986- 1990
Alle yrkesaktive	505 029	131	1,00	268	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	22 260	3	:	7	² 0,91
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	75 268	8	0,49	24	0,74
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	37 233	3	² 0,51	7	0,62
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	115 475	28	1,07	58	1,10
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	59 774	22	1,28	33	0,92
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	21 960	2	^{1,2} 0,27	13	0,82
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	15 978	7	:	7	² 0,86
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	10 198	8	:	8	² 1,18
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	12 899	2	:	11	² 1,56
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	10 616	3	:	5	² 0,84
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	8 974	4	:	8	² 1,49
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	41 869	13	1,08	20	0,89
13K Rengjøringspersonell	41 839	11	0,79	38	1,30
14K Annet arbeid	6 377	..	..	..	..
Uoppgitt yrke	24 227	13	² 1,51	20	1,10

¹ Dødeligheten i denne kategorien er tilnærmet signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 90% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 96. Antall kvinner 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdom i fordøyelsesorganene, etter yrkesklasse. 1981-1990

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1980	Døde 1981- 1985	SMR 1981- 1985	Døde 1986- 1990	SMR 1986- 1990
Alle yrkesaktive	505 029	89	1,00	208	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	22 260	5	:	6	² 0,90
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	75 268	9	0,78	20	0,75
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	37 233	3	:	5	¹ 0,47
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	115 475	25	1,34	51	1,18
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	59 774	15	1,29	28	1,02
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	21 960	0	:	8	0,70
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	15 978	5	:	5	² 0,77
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	10 198	1	:	4	:
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	12 899	1	:	8	² 1,46
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	10 616	3	:	4	:
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	8 974	1	:	7	:
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	41 869	8	² 0,91	20	0,95
13K Rengjøringspersonell	41 839	9	² 1,00	25	1,17
14K Annet arbeid	6 377	..	..	..	..
Uoppgitt yrke	24 227	4	² 0,75	15	1,17

¹ Dødeligheten i denne kategorien er tilnærmet signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 90% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 97. Antall kvinner 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) i ulykke, etter yrkesklasse. 1981-1990

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1980	Døde 1981- 1985	SMR 1981- 1985	Døde 1986- 1990	SMR 1986- 1990
Alle yrkesaktive	505 029	219	1,00	272	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	22 260	8	³ 0,93	11	1,03
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	75 268	31	1,01	34	0,89
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	37 233	14	0,99	18	1,01
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	115 475	35	² 0,73	63	1,05
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	59 774	29	1,07	32	0,95
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	21 960	6	0,57	9	0,69
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	15 978	8	³ 1,16	11	³ 1,29
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	10 198	2	:	3	³ 0,51
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	12 899	7	³ 1,24	10	³ 1,43
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	10 616	8	:	6	³ 1,04
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	8 974	1	:	7	:
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	41 869	34	¹ 1,68	31	1,24
13K Rengjøringspersonell	41 839	17	0,86	23	0,94
14K Annet arbeid	6 377	..	..	..	..
Uoppgitt yrke	24 227	16	1,36	13	0,90

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 98. Antall kvinner 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) i transportulykke, etter yrkesklasse. 1981-1990

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1980	Døde 1981- 1985	SMR 1981- 1985	Døde 1986- 1990	SMR 1986- 1990
Alle yrkesaktive	505 029	128	1,00	147	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	22 260	6	² 1,16	7	² 1,17
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	75 268	16	0,88	21	0,99
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	37 233	11	² 1,30	11	1,10
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	115 475	21	0,74	36	1,09
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	59 774	18	1,16	10	¹ 0,56
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	21 960	5	² 0,82	6	² 0,88
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	15 978	4	:	6	:
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	10 198	-	:	2	:
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	12 899	1	:	5	:
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	10 616	3	:	5	:
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	8 974	-	:	3	:
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	41 869	18	1,53	20	1,51
13K Rengjøringspersonell	41 839	12	1,05	10	0,77
14K Annet arbeid	6 377	..	..	..	..
Uoppgitt yrke	24 227	10	² 1,47	5	² 0,67

¹ Dødeligheten i denne kategorien er tilnærmet signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 90% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 99. Antall kvinner 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av selvmord, etter yrkesområde. 1981-1990

Yrkesklasse	Folketall 1.11.1980	Døde 1981- 1985	SMR 1981- 1985	Døde 1986- 1990	SMR 1986- 1990
Alle yrkesaktive	505 029	201	1,00	246	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	22 260	14	^{2,3} 1,61	14	1,39
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	75 268	61	¹ 2,08	32	0,90
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	37 233	11	0,73	17	0,99
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	115 475	42	0,91	67	1,21
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	59 774	19	0,79	24	0,80
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	21 960	3	^{2,3} 0,34	5	² 0,44
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	15 978	3	³ 0,47	9	³ 1,15
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	10 198	3	:	7	³ 1,37
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	12 899	7	³ 1,37	8	³ 1,26
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	10 616	3	:	5	³ 0,96
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	8 974	2	:	8	:
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	41 869	15	0,87	23	1,06
13K Rengjøringspersonell	41 839	10	² 0,59	16	0,75
14K Annet arbeid	6 377	..	..	..	..
Uoppgitt yrke	24 227	7	³ 0,73	8	0,65

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 100. Antall kvinner 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesområde. 1981-1990

Yrkesområde ⁴	Folketall 1.11.1980	Døde 1981- 1985	SMR 1981- 1985	Døde 1986- 1990	SMR 1986- 1990
00 Teknisk arbeid	2 863	12	0,71	24	1,05
01 Kjemiker- og fysikerarbeid	4 029	29	1,11	39	0,87
03 Medisinsk arbeid	1 891	13	1,02	23	1,05
04 Sykepleie- og annet pleiearbeid	67 118	527	0,93	833	¹ 0,85
05 Annet syke- og helsevernsarbeid	6 261	49	1,05	62	¹ 0,77
06 Pedagogisk arbeid	37 233	215	² 0,88	350	¹ 0,84
09 Kunstnerisk og litterært arbeid	3 143	29	1,26	33	0,83
0X Annet arbeid innenyrkesfelt 0	10 368	74	0,91	144	1,02
10 Ofentlig. adm. og forvaltningsarbeid	5 892	82	² 1,20	112	0,95
11 Bedrifts- og org.ledelse	8 045	87	1,05	142	1,00
20 Bokførings- og kassearbeid	12 243	100	0,87	227	¹ 1,14
21 Stenografi- og maskinskrivingsarbeid	14 462	130	1,15	213	1,09
29 Annet kontorarbeid	74 172	637	1,02	¹ 065	0,98
30 Grossister og detaljister	3 436	40	0,91	87	1,12
33 Handelsarbeid fra kon. og detalhandelsarbeid	55 446	602	1,02	987	0,96
40 Arbeidsledelse i jord- og skogbruk	9 997	104	0,88	188	0,90
41 Jordbruksarbeid, dyrerøkt	11 203	104	¹ 0,74	200	¹ 0,81
64 Vegtrafikkarbeid	1 473	11	1,05	29	¹ 1,60
67 Post- og telekommunikasjonsarbeid	15 153	140	0,97	271	1,08
70 Tekstilarbeid	2 141	19	0,76	52	1,20
71 Tilskjærings- og sømarbeid	7 434	86	1,00	165	1,10
75 Jern- og metallvarearbeid	2 373	29	² 1,41	53	¹ 1,50
76 Elektroarbeid	2 523	29	1,31	42	1,09
77 Trearbeid	1 123	12	³ 1,15	16	0,89
80 Grafisk arbeid	1 902	16	0,92	43	¹ 1,41
82 Næringsmiddelarbeid	5 936	63	0,94	153	¹ 1,30
83 Kjemisk prosessarbeid, treforedling og papirarbeid.	1 403	13	0,92	37	¹ 1,51
85 Annet tilvirkingsarbeid	2 176	26	1,21	35	0,93
86 Pakke- og emballeringsarbeid	4 588	61	1,09	107	1,10
88 Laste-, losse- og lagerarbeid	1 581	21	1,21	27	0,89
90 Sivilt overvåkings- og tryggingsarbeid	1 017	8	³ 0,82	26	¹ 1,54
91 Hotell- og restaurantarbeid., husarbeid	33 980	567	1,08	952	1,03
92 Serveringsarbeid.	9 577	105	1,05	207	¹ 1,19
93 Vaktmester- og rengjøringsarbeid	41 857	512	1,01	974	¹ 1,10
94 Hygiene- og skjønnhetspleie	3 542	19	0,74	48	1,08
95 Vaske-, rense- og strykearbeid	2 921	44	1,08	74	1,04

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10. ⁴ Yrkesområder med minst 1000 yrkesaktive 25-64 år per 1.11.1980 er tatt med i tabellen.

Tabell 101. Antall kvinner 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesklasse. 1981-1990

Yrkesgruppe ⁴	Folketall 1.11.1980	Døde 1981- 1985	SMR 1981- 1985	Døde 1986- 1990	SMR 1986- 1990
003 Ingeniører ellers	1 859	5	³ 0,61	13	0,93
013 Laboranter	3 475	26	1,15	36	0,93
030 + 031 Leger	1 195	8	³ 1,03	17	1,28
040+041 Sykepleiere	15 102	106	0,94	155	¹ 0,81
043 Pleire i psykisk helsevern	2 625	19	0,88	39	1,04
045 Hjelpepersonale i sykepleie	25 911	195	² 0,89	322	¹ 0,84
046 Hjelpepersonale i tannpleie	2 901	13	0,64	24	² 0,68
047 Barnepleiere	3 006	12	0,66	22	² 0,69
052 Fysioterapeuter, arbeidsterapeuter	3 861	29	1,08	32	¹ 0,69
060 Skoleledere, undervisningsledere	1 109	14	1,15	21	0,99
061+062 Universitets- og høyskolelærere	1 041	5	³ 0,71	37	0,87
063 Lektorer, adjunkter	7 045	46	1,06	56	¹ 0,75
064 Lærere	23 581	136	¹ 0,84	235	¹ 0,84
066 Førskolelærere	3 605	12	0,93	13	² 0,60
0X2 Sosialtjenestemenn	5 171	30	0,75	70	1,00
0X3 Bibliotekarer, arkiv, museumstjenestemenn	2 060	17	0,93	27	0,85
0X6 Personalfunksjonærer	1 320	14	1,33	19	1,05
102 Adm.- og forvaltningstjenestemenn eller i statlig adm.	1 832	22	1,09	31	0,88
4 Adm.- og forvaltningstjenestemenn eller i lokal statlig adm.	2 194	31	1,13	50	1,05
111 Bedriftsledere	3 670	42	1,02	63	0,88
113 Administrasjonssekretærer	2 285	29	1,19	47	1,12
201 Regnskapssjefer, bokholdere	5 288	47	0,90	98	1,08
202 Bankkasserere, kontorkasserere	2 759	19	0,83	46	1,16
203 Butikk- og restaurantkasserere mfl.	4 021	33	0,88	79	² 1,21
211 Kontorsekretærer, stenografer	14 271	126	1,13	208	1,08
291 Datamaskinoperatører	2 848	14	0,93	29	1,12
292 Bankfunksjonærer	5 677	38	1,01	71	1,09
294 Trygdekassefunksjonærer	1 302	10	0,87	22	1,10
302 Detaljister	3 330	39	0,91	85	1,13
331 Salgsfunksjonærer (kontor)	1 834	16	1,26	17	0,78
332 Butikksjefer	2 936	32	1,00	51	0,91
333 Butikkekspeditører	49 600	545	1,02	898	0,96
401 Gårdbrukere mfl.	9 235	100	0,91	173	0,89
411 Gårdsarbeidere	6 981	57	¹ 0,68	119	¹ 0,81
412 Husdyrrøkttere	1 884	20	0,79	39	0,87
671 Poståpnere, postassistenter	4 876	42	0,98	85	1,14
672 Vaktsjefer, teletrafikkarbeidere	1 579	20	1,08	32	0,99
673 Telefonekspedienter (telefonsentral)	1 639	11	0,73	22	0,83
674 Sentralborddamer (kontor)	3 634	45	1,16	74	1,10
675 telegrafekspedienter	2 481	15	0,68	44	1,16
716 Syere	6 441	77	1,04	145	1,12
825 Konserveringsarbeidere	2 917	37	1,15	71	² 1,26
861 Pakkere mfl.	4 557	61	1,10	107	1,10
882 Lagerarbeidere	1 520	20	1,19	24	0,82
911 Kjøkkenledere mfl.	3 142	60	¹ 1,45	82	1,14
912 Kokker	4 976	76	1,07	132	1,06
913 Kjøkkenmedhjelpere	7 007	96	1,09	159	1,04
914 Husbestyrere, hushjelpere mfl.	1 687	21	1,05	33	0,93
915 Husmorvikarer mfl.	10 656	133	0,97	224	0,93
921 Hovmestre, servitører	4 677	42	1,01	85	1,18
932 Rengjøringspersonale	41 307	508	1,02	962	¹ 1,10
941 Frisører, skjønnhetspleiere mfl.	3 285	15	0,67	41	1,06
951 Vaskeri- og rensearbeidere	2 635	42	1,15	68	1,07

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10. ⁴ Yrkesgrupper med minst 1000 yrkesaktive 25-64 år per 1.11.1980 er tatt med i tabellen.

Tabell 102. Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesklasse. 1991-2000

Yrkesklasse	Folketall i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketal 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
Alle yrkesaktive	185 860	693 391	1 441	5 532	1,00	2 280	8 635	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	11 102	56 671	68	288	0,83	110	601	1,14
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl. .	31 347	117 797	219	834	0,94	350	1 259	0,91
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	16 856	62 037	98	401	0,91	118	450	¹ 0,66
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	34 891	162 049	257	1 358	1,07	382	1 995	1,00
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	18 744	74 269	147	596	0,94	246	1 083	1,09
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøkt mfl.	12 352	22 227	106	154	¹ 0,66	182	273	¹ 0,74
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	5 683	19 841	44	208	1,26	60	239	0,92
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	2 495	6 445	20	41	0,68	42	108	1,15
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	5 329	16 554	47	139	1,08	78	278	1,40
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	3 912	15 113	25	134	1,24	46	163	0,97
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	2 684	11 185	23	119	1,29	37	168	1,17
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	22 292	69 230	194	603	1,01	343	1 030	1,10
13K Rengjøringspersonell	15 542	50 927	167	578	1,13	286	886	1,10
14K Annet arbeid	2 631	9 047	26	78	1,34	36	101	1,13

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00.

Tabell 103. Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av hjerte- og karsykdom, etter yrkesklasse. 1991-2000

Yrkesklasse	Folketall i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketal 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
Alle yrkesaktive	185 860	693 391	249	876	1,00	433	1 352	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	11 102	56 671	13	74	³ 1,45	10	59	0,78
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl. .	31 347	117 797	39	119	0,86	56	196	0,92
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	16 856	62 037	10	38	0,59	11	11	¹ 0,11
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	34 891	162 049	39	190	0,96	61	289	0,95
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	18 744	74 269	24	111	1,10	45	180	1,16
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøkt mfl.	12 352	22 227	19	24	² 0,60	40	48	0,75
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	5 683	19 841	5	28	:	13	60	³ 1,41
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	2 495	6 445	4	17	:	13	26	³ 1,67
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	5 329	16 554	10	26	³ 1,28	13	54	³ 1,73
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	3 912	15 113	6	31	:	6	6	¹ 0,23
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	2 684	11 185	1	10	:	8	27	³ 1,18
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	22 292	69 230	38	88	0,90	78	200	1,31
13K Rengjøringspersonell	15 542	50 927	35	105	1,19	69	164	1,21
14K Annet arbeid	2 631	9 047	6	15	:	10	31	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 104. Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av iskemisk hjertesykdom, etter yrkesklasse. 1991-2000

Yrkesklasse	Folketall i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketal 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
Alle yrkesaktive	185 860	693 391	130	438	1,00	211	597	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	11 102	56 671	4	16	² 0,69	5	27	² 0,84
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	31 347	117 797	12	53	0,78	35	115	1,24
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	16 856	62 037	6	17	0,55	4	4	¹ 0,09
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	34 891	162 049	21	105	1,08	32	144	1,06
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	18 744	74 269	15	63	1,22	21	80	1,15
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøkttere mfl.	12 352	22 227	8	8	¹ 0,38	21	21	0,74
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	5 683	19 841	3	12	:	7	37	:
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	2 495	6 445	1	1	² 0,20	8	12	:
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	5 329	16 554	6	22	:	7	13	² 0,97
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	3 912	15 113	3	12	:	3	3	¹ 0,27
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	2 684	11 185	1	10	:	4	23	:
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	22 292	69 230	26	45	0,89	34	56	0,83
13K Rengjøringspersonell	15 542	50 927	20	61	1,31	29	60	1,00
14K Annet arbeid	2 631	9 047	4	13	:	1	1	² 0,18

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 105. Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av hjernekarssykdom, etter yrkesklasse. 1991-2000

Yrkesklasse	Folketall i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketal 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
Alle yrkesaktive	185 860	693 391	72	248	1,00	124	408	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	11 102	56 671	4	18	:	2	18	:
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	31 347	117 797	12	24	¹ 0,61	10	47	¹ 0,71
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	16 856	62 037	4	21	:	2	2	¹ 0,07
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	34 891	162 049	15	63	1,09	17	88	0,97
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	18 744	74 269	7	42	:	13	61	^{1,3} 1,33
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøkttere mfl.	12 352	22 227	4	4	² 0,38	11	11	² 0,58
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	5 683	19 841	2	17	:	5	22	:
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	2 495	6 445	1	1	:	2	2	:
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	5 329	16 554	4	4	³ 0,69	4	25	:
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	3 912	15 113	2	18	:	1	1	^{1,3} 0,12
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	2 684	11 185	-	-	:	3	3	³ 0,42
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	22 292	69 230	5	25	³ 0,93	25	79	² 1,71
13K Rengjøringspersonell	15 542	50 927	10	10	¹ 0,44	25	46	1,14
14K Annet arbeid	2 631	9 047	2	2	:	4	4	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 106. Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av ondartet svulst, etter yrkesklasse. 1991-2000

Yrkesklasse	Folketall i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketall 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
Alle yrkesaktive	185 860	693 391	899	3 327	1,00	1 383	5 440	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	11 102	56 671	43	154	0,76	78	389	1,15
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	31 347	117 797	135	439	0,83	210	716	0,82
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	16 856	62 037	70	274	1,04	79	337	0,77
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	34 891	162 049	157	844	1,10	240	1 322	1,05
05K Butikkespeditører, detaljister mfl.	18 744	74 269	101	385	1,01	146	717	1,15
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøkt mfl.	12 352	22 227	76	119	0,83	95	157	¹ 0,69
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	5 683	19 841	32	147	1,47	30	113	0,71
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	2 495	6 445	7	15	² 0,41	21	55	0,94
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	5 329	16 554	22	68	0,88	51	192	¹ 1,54
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	3 912	15 113	14	91	³ 1,43	27	104	0,99
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	2 684	11 185	14	74	1,33	23	114	1,27
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	22 292	69 230	117	342	0,95	195	614	1,05
13K Rengjøringspersonell	15 542	50 927	98	339	1,08	168	565	1,13
14K Annet arbeid	2 631	9 047	13	35	1,04	20	45	0,78

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 107. Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i åndedretsorganene, etter yrkesklasse. 1991-2000

Yrkesklasse	Folketall i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketall 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
Alle yrkesaktive	185 860	693 391	105	396	1,00	212	930	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	11 102	56 671	3	3	0,14	4	30	² 0,55
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	31 347	117 797	9	9	¹ 0,15	39	116	0,79
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	16 856	62 037	7	28	² 0,95	7	13	¹ 0,18
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	34 891	162 049	17	94	1,04	32	228	1,07
05K Butikkespeditører, detaljister mfl.	18 744	74 269	18	97	^{1,2} 2,09	19	117	1,07
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøkt mfl.	12 352	22 227	4	4	¹ 0,21	7	7	¹ 0,17
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	5 683	19 841	2	15	:	4	14	² 0,53
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	2 495	6 445	1	5	:	4	14	:
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	5 329	16 554	5	15	:	17	85	:
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	3 912	15 113	2	17	:	7	24	² 1,36
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	2 684	11 185	3	19	:	2	14	:
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	22 292	69 230	19	52	1,16	36	109	1,07
13K Rengjøringspersonell	15 542	50 927	12	36	0,91	32	156	1,72
14K Annet arbeid	2 631	9 047	3	3	:	2	2	^{1,2} 0,31

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 108. Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i fordøyelsesorganene, etter yrkesklasse. 1991-2000

Yrkesklasse	Folketall i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketal 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
Alle yrkesaktive	185 860	693 391	211	776	1,00	364	1 363	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	11 102	56 671	7	38	² 0,84	24	117	1,48
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	31 347	117 797	29	114	0,94	57	198	0,93
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	16 856	62 037	12	32	0,54	17	98	0,91
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	34 891	162 049	39	225	1,26	58	309	0,98
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	18 744	74 269	30	112	1,23	41	190	1,20
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøkttere mfl.	12 352	22 227	18	31	0,89	29	50	0,83
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	5 683	19 841	9	25	² 1,07	5	41	:
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	2 495	6 445	1	1	^{1,2} 0,12	5	12	:
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	5 329	16 554	3	11	:	9	28	² 0,91
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	3 912	15 113	1	13	:	5	5	:
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	2 684	11 185	3	14	:	8	30	² 1,32
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	22 292	69 230	34	83	0,98	54	151	1,02
13K Rengjøringspersonell	15 542	50 927	21	66	0,87	50	131	1,01
14K Annet arbeid	2 631	9 047	4	12	:	2	2	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 109. Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i brystkjertelen, etter yrkesklasse. 1991-2000

Yrkesklasse	Folketall i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketal 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
Alle yrkesaktive	185 860	693 391	195	675	1,00	285	1 106	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	11 102	56 671	13	74	³ 1,71	19	108	1,46
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	31 347	117 797	36	87	0,79	40	149	0,82
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	16 856	62 037	23	105	¹ 1,86	28	110	1,16
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	34 891	162 049	36	169	1,08	60	315	1,22
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	18 744	74 269	18	63	0,83	34	167	1,34
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøkttere mfl.	12 352	22 227	17	21	0,76	19	41	0,95
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	5 683	19 841	6	35	:	7	17	0,53
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	2 495	6 445	3	7	:	3	3	¹ 0,26
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	5 329	16 554	2	2	¹ 0,13	10	13	² 0,52
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	3 912	15 113	3	3	¹ 0,23	3	15	:
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	2 684	11 185	1	1	¹ 0,09	2	2	¹ 0,11
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	22 292	69 230	15	53	0,75	29	72	0,62
13K Rengjøringspersonell	15 542	50 927	21	46	0,75	24	84	0,90
14K Annet arbeid	2 631	9 047	1	9	:	7	10	³ 0,85

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 110. Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdommer i åndedretsorganene etter yrkesklasse. 1991-2000

Yrkesklasse	Folketal i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketal 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
Alle yrkesaktive	185 860	693 391	32	107	1,00	95	316	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	11 102	56 671	0	0	:	7	51	:
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	31 347	117 797	3	12	:	15	57	1,15
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	16 856	62 037	2	10	:	2	10	:
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	34 891	162 049	5	19	³ 0,76	9	21	¹ 0,29
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	18 744	74 269	2	2	¹ 0,16	10	33	0,90
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	12 352	22 227	3	3	³ 0,57	8	8	² 0,52
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	5 683	19 841	-	-	:	4	18	:
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	2 495	6 445	-	-	:	2	12	:
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	5 329	16 554	2	2	:	3	7	:
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	3 912	15 113	-	-	:	5	15	:
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	2 684	11 185	4	22	:	-	-	:
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	22 292	69 230	2	2	¹ 0,16	14	23	0,65
13K Rengjøringspersonell	15 542	50 927	6	24	:	14	52	³ 1,63
14K Annet arbeid	2 631	9 047	3	12	:	2	10	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 111. Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdommer i fordøyelsesorganene, etter yrkesklasse. 1991-2000

Yrkesklasse	Folketal i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketal 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
Alle yrkesaktive	185 860	693 391	17	108	1,00	49	163	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	11 102	56 671	0	0	:	-	-	:
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	31 347	117 797	2	16	:	5	20	² 0,76
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	16 856	62 037	1	1	:	2	12	:
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	34 891	162 049	5	45	:	9	37	² 1,00
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	18 744	74 269	-	-	:	9	9	0,48
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøktare mfl.	12 352	22 227	1	1	:	2	2	^{1,2} 0,26
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	5 683	19 841	-	-	:	2	10	:
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	2 495	6 445	-	-	:	2	7	:
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	5 329	16 554	-	-	:	1	1	:
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	3 912	15 113	1	1	:	2	13	:
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	2 684	11 185	-	-	:	-	-	:
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	22 292	69 230	4	31	:	10	40	:
13K Rengjøringspersonell	15 542	50 927	3	12	:	5	13	² 0,82
14K Annet arbeid	2 631	9 047	-	-	:	-	-	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er tilnærmet signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 90% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 112. Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) i ulykke, etter yrkesklasse. 1991-2000

Yrkesklasse	Folketall i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketal 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
Alle yrkesaktive	185 860	693 391	64	300	1,00	70	284	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	11 102	56 671	4	15	^{2,3} 0,65	3	24	:
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	31 347	117 797	12	74	^{1,3} 1,45	19	67	¹ 1,46
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	16 856	62 037	4	8	0,30	7	25	³ 1,05
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	34 891	162 049	11	49	0,70	16	80	1,21
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	18 744	74 269	3	14	^{1,3} 0,43	4	19	^{1,3} 0,58
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøkt mfl.	12 352	22 227	2	2	0,19	4	8	³ 0,71
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	5 683	19 841	2	12	:	1	1	^{1,3} 0,12
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	2 495	6 445	3	3	:	-	-	:
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	5 329	16 554	7	27	:	-	-	:
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	3 912	15 113	-	-	:	1	1	^{2,3} 0,18
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	2 684	11 185	-	-	:	2	10	:
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	22 292	69 230	9	60	:	5	36	:
13K Rengjøringspersonell	15 542	50 927	6	24	³ 1,03	6	6	¹ 0,24
14K Annet arbeid	2 631	9 047	1	12	:	2	6	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 113. Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) i transportulykke, etter yrkesklasse. 1991-2000

Yrkesklasse	Folketall i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketal 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
Alle yrkesaktive	185 860	693 391	41	185	1,00	33	123	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	11 102	56 671	4	15	:	1	11	:
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	31 347	117 797	9	41	² 1,30	10	36	² 1,83
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	16 856	62 037	2	6	² 0,35	4	13	:
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	34 891	162 049	8	42	0,98	9	42	² 1,42
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	18 744	74 269	2	13	:	2	2	¹ 0,14
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøkt mfl.	12 352	22 227	1	1	² 0,17	2	6	:
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	5 683	19 841	1	1	² 0,18	-	-	:
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	2 495	6 445	2	2	:	-	-	:
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	5 329	16 554	4	12	:	-	-	:
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	3 912	15 113	-	-	:	-	-	:
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	2 684	11 185	-	-	:	1	9	:
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	22 292	69 230	6	49	:	1	1	0,08
13K Rengjøringspersonell	15 542	50 927	2	2	¹ 0,15	2	2	0,20
14K Annet arbeid	2 631	9 047	-	-	:	1	1	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 114. Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av selvmord, etter yrkesklasse. 1991-2000

Yrkesklasse	Folketall i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketal 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
Alle yrkesaktive	185 860	693 391	62	315	1,00	50	218	1,00
01K Teknikere, personer i humanistisk- og vitenskapelig arbeid, kunstnere	11 102	56 671	4	20	³ 0,77	1	10	:
02K Leger, sykepleiere, tannleger, fysioterapeuter mfl.	31 347	117 797	17	95	^{2,3} 1,74	17	98	³ 2,71
03K Lærere og andre i pedagogisk arbeid	16 856	62 037	5	36	:	3	3	¹ 0,15
04K Kontorister, kasserere, bokholdere og ledere innen offentlig administrasjon, bedriftsledere mfl.	34 891	162 049	14	82	1,12	4	30	³ 0,59
05K Butikkekspeditorer, detaljister mfl.	18 744	74 269	8	43	³ 1,27	6	26	³ 1,09
06K Selvstendige innen jordbruk, gårdsarbeidere, dyrerøkt mfl.	12 352	22 227	1	1	¹ 0,10	5	5	³ 0,70
07K Post- og telefunksjonærer, bud mfl.	5 683	19 841	2	2	^{1,3} 0,23	1	6	:
08K Tekstilarbeidere, syere, skotøyarbeidere mfl.	2 495	6 445	2	2	:	-	-	:
09K Jern-, elektro- og næringsmiddelarbeidere, grafiske arbeidere	5 329	16 554	-	-	:	2	2	³ 0,38
10K Kjemiske prosessarbeidere, andre tilvirkingsarbeidere, frisører, vaskeriarbeidere	3 912	15 113	2	9	:	1	10	:
11K Pakkere, lagerarbeidere mfl.	2 684	11 185	2	11	:	1	5	:
12K Hotell-, restaurant- og husarbeidere, servitører	22 292	69 230	2	2	¹ 0,07	6	6	¹ 0,28
13K Rengjøringspersonell	15 542	50 927	3	11	³ 0,49	3	15	:
14K Annet arbeid	2 631	9 047	-	-	:	-	-	:

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10.

Tabell 115. Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesområde 1991-2000

Yrkesområde ⁴	Folketall i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketal 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
00 Teknisk arbeid	1 399	8 713	8	19	³ 0,47	13	93	³ 1,57
01 Kjemiker- og fysikararbeid	1 017	6 288	9	46	³ 1,18	12	59	0,99
03 Medisinsk arbeid	640	3 397	2	10	:	6	48	:
04 Sykepleie- og annet pleiearbeid	28 013	102 392	201	736	0,94	323	1 112	0,92
05 Annet syke- og helsevernarbeid	2 694	12 009	16	88	1,07	21	99	0,79
06 Pedagogisk arbeid	16 856	62 037	98	401	0,91	118	450	0,66
09 Kunstnerisk og litterært arbeid	981	5 914	7	35	³ 0,87	9	86	³ 1,44
0X Annet arbeid innen yrkesfelt 0	6 594	29 950	39	157	0,80	67	297	0,98
10 Offentlig adm. og forvaltningsarbeid	3 834	18 518	32	185	1,06	37	174	¹ 0,63
11 Bedrifts- og organisasjonsledelse	2 162	12 830	12	48	0,52	28	181	1,26
20 Bokførings- og kassearbeid	4 232	20 493	36	208	1,34	54	244	1,00
21 Stenografi- og maskinskrivingsarbeid	4 375	26 249	30	202	1,02	47	335	1,09
29 Annet kontorarbeid	20 288	83 959	147	714	1,10	216	1 061	1,04
30 Grossister og detaljister	2 259	7 257	18	28	¹ 0,39	40	182	¹ 1,61
31 Salg fast eiendom, tjenester, verdipapir, forsikring mv.	846	5 832	6	44	:	7	57	³ 1,08
33 Handelsarbeid fra kontor, detaljhandelsarbeid	15 885	63 134	123	527	0,99	202	876	1,05
40 Arbeidsledelse i jord- og skogbruk	7 952	13 971	69	89	¹ 0,64	102	155	¹ 0,70
41 Jordbruksarbeid, dyrerøkt	4 399	8 255	37	65	0,70	80	117	0,79
64 Vegtrafikkarbeid	926	2 953	5	34	:	13	54	³ 1,63
67 Post- og telekommunikasjonsarbeid	4 790	18 092	37	201	1,33	54	229	0,97
68 Postalt- og annet budarbeid	893	1 749	7	7	² 0,50	6	10	0,46
70 Tekstilarbeid	575	1 287	6	6	0,55	13	23	³ 1,38
71 Tilskjærings- og sømarbeid	1 821	4 894	13	34	0,72	29	84	1,14
75 Jern- og metallvarearbeid	691	2 693	8	29	³ 1,40	8	51	:
76 Elektroarbeid	812	3 019	6	31	:	12	62	³ 1,80
77 Trearbeid	769	1 828	6	15	³ 1,18	15	28	1,39
82 Næringsmiddelarbeid	3 363	8 008	32	70	1,07	52	126	1,24
85 Annet tilvirkingsarbeid	602	2 468	6	26	:	10	51	³ 1,62
86 Pakke- og emballeringsarbeid	717	3 048	10	48	³ 1,60	12	40	0,86
91 Hotell- og restaurantarbeid, husarbeid	19 468	58 222	171	510	1,00	316	889	1,11
92 Serveringsarbeid	2 824	11 008	23	93	1,10	27	142	1,06
93 Vaktmester- og rengjøringsarbeid	15 557	50 997	167	578	1,12	286	886	1,10
94 Hygiene- og skjønnhetspleie	1 956	7 774	10	62	³ 1,46	14	53	0,83
95 Vaske-, rense- og strykearbeid	880	2 733	7	44	:	15	32	0,68

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10. ⁴ Yrkesområder med minst 500 yrkesaktive 25-64 år per 3.11.1990 i utvalget er tatt med i tabellen.

Tabell 116. Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesgruppe. 1991-2000

Yrkesgruppe ⁴	Folketall i utvalget 3.11.1990	Beregnet folketal 3.11.1990	Døde i utvalget 1991- 1995	Beregnet antall døde 1991- 1995	SMR 1991- 1995	Døde i utvalget 1996- 2000	Beregnet antall døde 1996- 2000	SMR 1996- 2000
003 Ingeniører, teknikere mfl	975	6 099	6	17	³ 0,60	8	57	³ 1,34
013 Laboranter	889	5 466	9	46	³ 1,31	11	58	1,08
040+041 Sykepleiere	8 498	38 039	60	223	0,83	73	425	1,02
043 Pleiere i psykisk helsevern	1 039	4 174	9	33	³ 1,14	6	14	0,32
045 Hjelpepersonale i sykepleie	12 177	38 631	74	265	0,90	148	366	² 0,79
046 Hjelpepersonale i tannpleie	1 064	3 994	6	27	³ 0,89	14	67	³ 1,43
052 Fysioterapeuter, arbeidsterapeuter	1 746	7 430	13	75	³ 1,44	14	42	¹ 0,53
060 Skoleledere, undervisningsledere	711	3 053	5	38	³ 0,64	7	7	0,16
063 Lektorer, adjunker	961	4 473	7	28	³ 0,75	9	46	0,82
064 Lærere	11 819	39 499	73	240	0,81	90	309	¹ 0,67
066 Førskolelærere	2 672	11 174	8	49	³ 1,02	7	42	0,60
0X2 Sosialtjenestemenn	3 937	14 565	24	88	0,89	40	167	1,10
0X3 Bibliotekarer, arkivarer, museumstjenestemenn	755	3 375	6	19	³ 0,65	11	39	0,85
0X6 Personalfunksjonærer	810	4 717	5	27	³ 0,80	9	55	³ 1,03
102 Adm. og forvaltningstjenestemenn i sentral statlig adm.	558	4 571	5	27	³ 0,64	6	58	³ 0,88
104 Adm. og forvaltningstjenestemenn i lokal statlig adm.	981	4 930	6	38	³ 0,79	8	36	0,47
106 Adm. og forvaltningstjenestemenn i kommunal adm.	1 165	4 449	10	63	³ 1,47	10	36	0,54
111 Bedriftsledere	878	4 078	6	17	0,59	15	62	1,39
113 Administrasjonssekretærer	649	3 809	5	30	³ 0,99	4	35	³ 0,73
201 Regnskapssjefer, bokholdere	2 656	14 499	21	144	1,37	32	164	1,00
203 Butikk- og restaurantkasserere mfl	1 043	3 991	11	49	³ 1,39	13	61	1,10
211 Kontorsekretærer, stenografer	4 360	26 167	29	191	0,97	47	335	1,10
292 Bankfunksjonærer	3 211	13 344	13	67	0,84	20	121	0,98
294 Trygdekassefunksjonærer	1 087	3 748	18	45	1,44	17	66	1,36
302 Detaljister	2 178	6 873	18	28	0,41	40	182	1,68
331 Salgsfunksjonærer (kontor)	1 224	8 239	11	92	^{2,3} 1,88	12	82	1,10
332 Butikksjefer	1 553	6 606	11	37	0,69	34	177	¹ 2,12
333 Butikkekspediterer	12 872	46 887	100	397	0,95	152	574	0,87
401 Gårdbrukere mfl.	7 553	12 898	68	88	¹ 0,67	100	153	¹ 0,73
411 Gårdsarbeidere	3 114	5 416	24	41	0,65	60	83	0,82
412 Husdyrrøkttere	904	1 702	11	16	0,78	15	24	0,74
671 Poståpnere, postassistenter	3 022	9 621	14	58	0,91	28	88	0,89
674 Sentralborddamer (kontor)	676	4 066	9	75	³ 1,67	8	59	³ 0,83
681 Postbud	851	1 583	7	7	0,56	6	10	0,51
716 Syere	1 566	4 150	11	28	0,68	27	73	1,14
825 Konserveringsarbeidere	2 051	3 922	21	34	0,98	33	78	1,46
861 Pakkere mfl	717	3 048	10	48	³ 1,60	12	40	0,86
911 Kjøkkenledere mfl.	1 472	4 979	14	39	0,80	34	118	² 1,53
912 Kokker	2 133	5 936	14	24	¹ 0,45	46	110	1,32
913 Kjøkkenmedhjelpere	2 484	7 662	26	82	1,02	41	133	1,07
915 Husmorvikarer mfl	7 120	18 692	82	214	1,00	150	341	1,00
921 Hovmestere, servitører	1 857	6 046	16	42	1,18	13	37	0,67
922 Annet serveringspersonale	967	4 962	7	52	³ 1,05	14	105	1,34
932 Rengjøringspersonale	15 241	50 064	162	562	1,11	281	865	1,09
941 Frisører, skjønnhetspleiere mfl	1 873	7 357	10	62	³ 1,59	13	43	0,71
951 Vaskeri- og rensarbeidere	864	2 686	7	44	:	15	32	0,69

¹ Dødeligheten i denne kategorien er signifikant lavere/høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive av samme kjønn i samme periode. Et 95% konfidensintervall for denne SMR-verdien omslutter ikke verdien 1,00. ² Som note 1, men med 90% konfidensintervall. ³ Beregningen av denne SMR-verdien bygger på forventet antall dødsfall mellom 5 og 10. ⁴ Yrkesgrupper med minst 500 yrkesaktive 25-64 år per 3.11.1990 i utvalget er tatt med i tabellen.

Figur- og tabellregister

Figurregister

3. Dødelighet blant yrkesaktive og yrkespassive

3.1.	Dødelighet (SMR) for menn 25-64 år etter yrkesaktivitet 1961-1995. Alle 1961-1965 = 1,00	11
3.2.	Dødelighet (SMR) for kvinner 25-64 år etter yrkesaktivitet 1961-1995. Alle 1961-1965 = 1,00	11
3.3.	Dødelighet (SMR) 1966-2000 for menn 30-69 år etter yrkesaktivitet. Alle 1966-1970 = 1,00	12
3.4.	Dødelighet (SMR) for kvinner 30-69 år 1966-2000. Alle 1966-1970 = 1,00	12

4. Dødelighet i yrkesklasser

4.1.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 01M og alle yrkesaktive	15
4.2.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 02M og alle yrkesaktive	16
4.3.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 03M og alle yrkesaktive	18
4.4.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 04M og alle yrkesaktive	19
4.5.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 05M og alle yrkesaktive	20
4.6.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 06M og alle yrkesaktive	22
4.7.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 0M7 og alle yrkesaktive	23
4.8.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 08M og alle yrkesaktive	24
4.9.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 01M og alle yrkesaktive	26
4.10.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 10M og alle yrkesaktive	28
4.11.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 11M og alle yrkesaktive	30
4.12.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 12M og alle yrkesaktive	31
4.13.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 13M og alle yrkesaktive	32
4.14.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 14M og alle yrkesaktive	33
4.15.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 15M og alle yrkesaktive	35
4.16.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 16M og alle yrkesaktive	36
4.17.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 17M og alle yrkesaktive	37
4.18.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 18M og alle yrkesaktive	39
4.19.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 19M og alle yrkesaktive	40
4.20.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 20 M og alle yrkesaktive	41
4.21.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 21M og alle yrkesaktive	43
4.22.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 22M og alle yrkesaktive	44
4.23.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 23M og alle yrkesaktive	45
4.24.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 24M og alle yrkesaktive	47
4.25.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 25M og alle yrkesaktive	47
4.26.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 26M og alle yrkesaktive	48
4.27.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 27M og alle yrkesaktive	49
4.28.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 28M og alle yrkesaktive	50
4.29.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 29M og alle yrkesaktive	52
4.30.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 30M og alle yrkesaktive	53
4.31.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 31M og alle yrkesaktive	54
4.32.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 32M og alle yrkesaktive	56
4.33.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 33M og alle yrkesaktive	57
4.34.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 34M og alle yrkesaktive	59
4.35.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 35 og alle yrkesaktive	60
4.36.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 36M og alle yrkesaktive	61
4.37.	Forventet levetid etter 67 år. Menn i yrkesklassen 37M og alle yrkesaktive	62
4.38.	Forventet levetid etter 67 år. Kvinner i yrkesklassen 01K og alle yrkesaktive	64
4.39.	Forventet levetid etter 67 år. Kvinner i yrkesklassen 02K og alle yrkesaktive	65
4.40.	Forventet levetid etter 67 år. Kvinner i yrkesklassen 03K og alle yrkesaktive	67
4.41.	Forventet levetid etter 67 år. Kvinner i yrkesklassen 04K og alle yrkesaktive	68
4.42.	Forventet levetid etter 67 år. Kvinner i yrkesklassen 05K og alle yrkesaktive	70
4.43.	Forventet levetid etter 67 år. Kvinner i yrkesklassen 06K og alle yrkesaktive	71
4.44.	Forventet levetid etter 67 år. Kvinner i yrkesklassen 07K og alle yrkesaktive	72
4.45.	Forventet levetid etter 67 år. Kvinner i yrkesklassen 08K og alle yrkesaktive	74
4.46.	Forventet levetid etter 67 år. Kvinner i yrkesklassen 09K og alle yrkesaktive	75
4.47.	Forventet levetid etter 67 år. Kvinner i yrkesklassen 10K og alle yrkesaktive	77
4.48.	Forventet levetid etter 67 år. Kvinner i yrkesklassen 11K og alle yrkesaktive	78
4.49.	Forventet levetid etter 67 år. Kvinner i yrkesklassen 12K og alle yrkesaktive	80
4.50.	Forventet levetid etter 67 år. Kvinner i yrkesklassen 13K og alle yrkesaktive	81
4.51.	Forventet levetid etter 67 år. Kvinner i yrkesklassen 14K og alle yrkesaktive	82

Tabellregister

1.	Datagrunnlag, definisjoner og metoder	
2.1.	Beregning av alderbestemte dødsquotienter for yrkesaktive menn. 1961-1965	8
2.2.	Beregning av SMR. Mannlige hotell- og restaurantarbeidere. 1961-1965	8
3.	Dødelighet blant yrkesaktive og yrkespassive	
3.1.	Innbyggere i alder 25-64 år etter kjønn og yrkesaktivitet 1960-1990	10
4.	Dødelighet i yrkesklasser	
4.1a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 01M. 1960-1990	14
4.1b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 01M, etter dødsårsak 1961-2000	14
4.2a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 02M. 1960-1990	15
4.2b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse M02, etter dødsårsak 1961-2000	16
4.3a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 03M. 1960-1990	17
4.3b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 03M etter dødsårsak 1961-2000)	17
4.4a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 04M. 1960-1990	18
4.4b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 04M, etter dødsårsak 1961-2000	19
4.5a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 05M. 1960-1990	20
4.5b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 05M, etter dødsårsak 1961-2000	20
4.6a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 06M. 1960-1990	21
4.6b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 06M, etter dødsårsak 1961-2000	21
4.7a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 07M. 1960-1990	22
4.7b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse M07, etter dødsårsak 1961-2000	23
4.8a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 08M. 1960-1990	24
4.8b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 08M, etter dødsårsak 1961-2000	24
4.9a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 09M. 1960-1990	25
4.9b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 09M, etter dødsårsak 1961-2000	25
4.10a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 10M. 1960-1990	26
4.10b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 10M, etter dødsårsak 1961-2000	28
4.11a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 11M. 1960-1990	29
4.11b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 11M, etter dødsårsak 1961-2000	29
4.12a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 12M. 1960-1990	30
4.12b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 12M, etter dødsårsak 1961-2000	31
4.13a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 13M 1960-1990	31
4.13b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 13M, etter dødsårsak 1961-2000	32
4.14a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 14M 1960-1990	33
4.14b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 14M, etter dødsårsak 1961-2000	33
4.15a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 15M 1960-1990	34
4.15b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse M15, etter dødsårsak 1961-2000	34
4.16a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 16M 1960-1990	35

4.16b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse M16, etter dødsårsak 1961-2000	36
4.17a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 17M 1960-1990	37
4.17b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 17M, etter dødsårsak 1961-2000	37
4.18a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse M18M. 1960-1990	38
4.18b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 18M, etter dødsårsak 1961-2000	38
4.19a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 19M. 1960-1990	39
4.19b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 19M, etter dødsårsak 1961-2000	40
4.20a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 20M. 1960-1990	41
4.20b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 20M, etter dødsårsak 1961-2000	41
4.21a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 21M. 1960-1990	42
4.21b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 21M, etter dødsårsak 1961-2000	42
4.22a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 22M. 1960-1990	43
4.22b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 22M, etter dødsårsak 1961-2000	44
4.23a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 23M. 1960-1990	45
4.23b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 23M, etter dødsårsak 1961-2000	45
4.24a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 24M. 1960-1990	46
4.24b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 24M, etter dødsårsak 1961-2000	46
4.25a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 25M. 1960-1990	47
4.25b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 25M, etter dødsårsak 1961-2000	47
4.26a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 26M. 1960-1990	47
4.26b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 26M, etter dødsårsak 1961-2000	48
4.27a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 27M. 1960-1990	48
4.27b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 27M, etter dødsårsak 1961-2000	49
4.28a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 28M. 1960-1990	50
4.28b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 28M, etter dødsårsak 1961-2000	50
4.29.a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 29M. 1960-1990	51
4.29b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 29M, etter dødsårsak 1961-2000	51
4.30a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 30M. 1960-1990	52
4.30b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 30M, etter dødsårsak 1961-2000	53
4.31a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 31M. 1960-1990	54
4.31b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 31M, etter dødsårsak 1961-2000	54
4.32a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 32M. 1960-1990	55
4.32b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse M32, etter dødsårsak 1961-2000	55
4.33a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 33M. 1960-1990	56
4.33b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 33M, etter dødsårsak 1961-2000	57
4.34.a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 34M. 1960-1990	58

4.34b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 34M, etter dødsårsak 1961-2000	58
4.35a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 35M. 1960-1990	59
4.35b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 35M, etter dødsårsak 1961-2000	60
4.36a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 36M. 1960-1990	60
4.36b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 36M, etter dødsårsak 1961-2000	61
4.37a.	Antall menn 25-64 år og prosentandeler av menn i ulike yrker innen yrkesklasse 37M. 1960-1990	61
4.37b.	Dødelighet (SMR) blant menn 25-64/30-69 år i yrkesklasse 37M, etter dødsårsak 1961-2000	62
4.38a.	Antall kvinner 25-64 år og prosentandeler av kvinner i ulike yrker innen yrkesklasse 01K. 1960-1990	63
4.38b.	Dødelighet (SMR) blant kvinner 25-64/30-69 år i yrkesklasse 01K, etter dødsårsak 1961-2000	63
4.39a.	Antall kvinner 25-64 år og prosentandeler av kvinner i ulike yrker innen yrkesklasse 02K. 1960-1990	64
4.39b.	Dødelighet (SMR) blant kvinner 25-64/30-69 år i yrkesklasse 02K, etter dødsårsak 1961-2000	65
4.40a.	Antall kvinner 25-64 år og prosentandeler av kvinner i ulike yrker innen yrkesklasse 03K. 1960-1990	66
4.40b.	Dødelighet (SMR) blant kvinner 25-64/30-69 år i yrkesklasse 03K, etter dødsårsak 1961-2000	66
4.41a.	Antall kvinner 25-64 år og prosentandeler av kvinner i ulike yrker innen yrkesklasse 04K. 1960-1990	67
4.41b.	Dødelighet (SMR) blant kvinner 25-64/30-69 år i yrkesklasse 04K, etter dødsårsak 1961-2000	68
4.42a.	Antall kvinner 25-64 år og prosentandeler av kvinner i ulike yrker innen yrkesklasse 05K. 1960-1990	69
4.42b.	Dødelighet (SMR) blant kvinner 25-64/30-69 år i yrkesklasse 05K, etter dødsårsak 1961-2000	69
4.43a.	Antall kvinner 25-64 år og prosentandeler av kvinner i ulike yrker innen yrkesklasse 06K. 1960-1990	70
4.43b.	Dødelighet (SMR) blant kvinner 25-64/30-69 år i yrkesklasse 06K, etter dødsårsak 1961-2000	71
4.44a.	Antall kvinner 25-64 år og prosentandeler av kvinner i ulike yrker innen yrkesklasse 07K. 1960-1990	72
4.44b.	Dødelighet (SMR) blant kvinner 25-64/30-69 år i yrkesklasse 07K, etter dødsårsak 1961-2000	72
4.45a.	Antall kvinner 25-64 år og prosentandeler av kvinner i ulike yrker innen yrkesklasse 08K. 1960-1990	73
4.45b.	Dødelighet (SMR) blant kvinner 25-64/30-69 år i yrkesklasse 08K, etter dødsårsak 1961-2000	73
4.46a.	Antall kvinner 25-64 år og prosentandeler av kvinner i ulike yrker innen yrkesklasse 09K. 1960-1990	74
4.46b.	Dødelighet (SMR) blant kvinner 25-64/30-69 år i yrkesklasse 09K, etter dødsårsak 1961-2000	75
4.47a.	Antall kvinner 25-64 år og prosentandeler av kvinner i ulike yrker innen yrkesklasse 10K. 1960-1990	76
4.47b.	Dødelighet (SMR) blant kvinner 25-64/30-69 år i yrkesklasse K10, etter dødsårsak 1961-2000	76
4.48a.	Antall kvinner 25-64 år og prosentandeler av kvinner i ulike yrker innen yrkesklasse 11K. 1960-1990	77
4.48b.	Dødelighet (SMR) blant kvinner 25-64/30-69 år i yrkesklasse 11K, etter dødsårsak 1961-2000	78
4.49a.	Antall kvinner 25-64 år og prosentandeler av kvinner i ulike yrker innen yrkesklasse 12K. 1960-1990	79
4.49b.	Dødelighet (SMR) blant kvinner 25-64/30-69 år i yrkesklasse 12K, etter dødsårsak 1961-2000	79
4.50a.	Antall kvinner 25-64 år og prosentandeler av kvinner i ulike yrker innen yrkesklasse 13K. 1960-1990	80
4.50b.	Dødelighet (SMR) blant kvinner 25-64/30-69 år i yrkesklasse 13K, etter dødsårsak 1961-2000	80
4.51a.	Antall kvinner 25-64 år og prosentandeler av kvinner i ulike yrker innen yrkesklasse 14K. 1960-1990	81
4.51b.	Dødelighet (SMR) blant kvinner 25-64/30-69 år i yrkesklasse 14K, etter dødsårsak 1961-2000	81

5.	Levealder i yrkene	
5.1.	Forventet levealder for menn i ulike yrker. 1996-2000	83
5.2.	Forventet gjenstående levetid for menn etter fylte 62 og 67 år, i ulike yrker. 1996-2000	85
5.3.	Forventet levealder for kvinner i ulike yrker. 1996-2000	87
5.4.	Forventet gjenstående levetid for kvinner etter fylte 62 og 67 år, i ulike yrker. 1996-2000	88
5.5.	Forventet levealder for menn, etter yrkesklasse. 1981-2000	89
5.6.	Forventet levealder for kvinner, etter yrkesklasse. 1981-2000	89
5.7.	Forventet gjenstående levetid etter fylte 62 år for menn, etter yrkesklasse. 1981-2000	90
5.8.	Forventet leve for kvinner etter fylte 62 år, etter yrkesklasse. 1981-2000	90
5.9.	Forventet gjenstående levetid etter fylte 67 år for menn, etter yrkesklasse. 1981-2000	91
5.10.	Forventet gjenstående levetid etter fylte 67 år for kvinner, etter yrkesklasse. 1981-2000	91

Vedlegg

1.	Antall menn 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesklasse. 1961-1970	105
2.	Antall menn 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av hjerte- og karsykdommer, etter yrkesklasse. 1961-1970	106
3.	Antall menn 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av iskemisk hjertesykdom, etter yrkesklasse. 1961-1970	107
4.	Antall menn 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av hjernekaresykdom, etter yrkesklasse. 1961-1970	108
5.	Antall menn 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av ondartet svulst, etter yrkesklasse. 1961-1970	109
6.	Antall menn 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i åndedretsorganer, etter yrkesklasse. 1961-1970	110
7.	Antall menn 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i fordøyelsesorganer, etter yrkesklasse. 1961-1970	111
8.	Antall menn 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdommer i åndedretsorganene, etter yrkesklasse. 1961-1970	112
9.	Antall menn 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdommer i fordøyelsesorganer, etter yrkesklasse. 1961-1970	113
10.	Antall menn 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) i ulykke, etter yrkesklasse. 1961-1970	114
11.	Antall menn 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) i transportulykke, etter yrkesklasse. 1961-1970	115
12.	Antall menn 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av selvmord, etter yrkesklasse. 1961-1970	116
13.	Antall menn 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesområde. 1961-1970	117
14.	Antall menn 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesgruppe. 1961-1970	118
15.	Antall menn 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesklasse. 1971-1980	119
16.	Antall menn 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av hjerte- og karsykdommer, etter yrkesklasse. 1971-1980	120
17.	Antall menn 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av iskemisk hjertesykdom, etter yrkesklasse. 1971-1980	121
18.	Antall menn 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av hjernekaresykdommer, etter yrkesklasse. 1971-1980	122
19.	Antall menn 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av ondartede svulster, etter yrkesklasse. 1971-1980	123
20.	Antall menn 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i åndedretsorganene, etter yrkesklasse. 1971-1980	124
21.	Antall menn 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i fordøyelsesorganene, etter yrkesklasse. 1971-1980	125
22.	Antall menn 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdommer i åndedretsorganene, etter yrkesklasse. 1971-1980	126
23.	Antall menn 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdommer i fordøyelsesorganene, etter yrkesklasse. 1971-1980	127
24.	Antall menn 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) i ulykke, etter yrkesklasse. 1971-1980	128
25.	Antall menn 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) i transportulykke, etter yrkesklasse. 1971-1980	129
26.	Antall menn 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av selvmord, etter yrkesklasse. 1971-1980	130
27.	Antall menn 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesområde. 1971-1980	131

28.	Antall menn 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesklasse. 1971-1980	132
29.	Antall menn 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesklasse. 1981-1990	134
30.	Antall menn 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR), av hjerte- og karsykdommer, etter yrkesklasse. 1981-1990	135
31.	Antall menn 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av iskemisk hjertesykdom, etter yrkesklasse. 1981-1990	136
32.	Antall menn 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av hjernekar sykdom, etter yrkesklasse. 1981-1990	137
33.	Antall menn 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av ondartede svulster, etter yrkesklasse. 1981-1990	138
34.	Antall menn 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i åndedretsorganene, etter yrkesklasse. 1981-1990	139
35.	Antall menn 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i fordøyelsesorganene, etter yrkesklasse. 1981-1990	140
36.	Antall menn 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdommer i åndedretsorganene, etter yrkesklasse. 1981-1990	141
37.	Antall menn 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdommer i fordøyelsesorganene, etter yrkesklasse. 1981-1990	142
38.	Antall menn 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) i ulykker, etter yrkesklasse. 1981-1990	143
39.	Antall menn 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) i transportulykke, etter yrkesklasse. 1981-1990	144
40.	Antall menn 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av selvmord, etter yrkesklasse. 1981-1990	145
41.	Antall menn 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesområde. 1981-1990	146
42.	Antall menn 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesområde. 1981-1990	147
43.	Antall menn 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) , etter yrkesklasse. 1991-2000	149
44.	Antall menn 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av hjerte- og karsykdommer, etter yrkesklasse. 1991-2000	150
45.	Antall menn 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av iskemisk hjertesykdom, etter yrkesklasse. 1991-2000	151
46.	Antall menn 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av hjernekar sykdom, etter yrkesklasse. 1991-2000	152
47.	Antall menn 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av ondartet svulst, etter yrkesklasse. 1991-2000	153
48.	Antall menn 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i åndedretsorganene, etter yrkesklasse. 1991-2000	154
49.	Antall menn 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i fordøyelsesorganer, etter yrkesklasse. 1991-2000	155
50.	Antall menn 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdommer i åndedretsorganene, etter yrkesklasse. 1991-2000	156
51.	Antall menn 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av fordøyelsessorganene, etter yrkesklasse. 1991-2000	157
52.	Antall menn 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) i ulykke, etter yrkesklasse. 1991-2000	158
53.	Antall menn 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) i transportulykke, etter yrkesklasse. 1991-2000	159
54.	Antall menn 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av selvmord, etter yrkesklasse. 1991-2000	160
55.	Antall menn 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesklasse. 1991-2000	161
56.	Antall menn 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesklasse. 1991-2000	162
57.	Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesklasse. 1961-1970	163
58.	Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av hjerte- og karsykdommer, etter yrkesklasse. 1961-1970	164
59.	Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av iskemisk hjertesykdom, etter yrkesklasse. 1961-1970	164
60.	Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av hjernekar sykdom, etter yrkesklasse. 1961-1970	164
61.	Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av ondartet svulst, etter yrkesklasse. 1961-1970	165
62.	Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i åndedretsorganer, etter yrkesklasse. 1961-1970	165
63.	Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i fordøyelsesorganene, etter yrkesklasse. 1961-1970	165

64.	Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i brystkjertelen, etter yrkesklasse. 1961-1970	166
65.	Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdom i åndedretsorganene, etter yrkesklasse. 1961-1970	166
66.	Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdom i fordøyelsesorganene, etter yrkesklasse. 1961-1970	166
67.	Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) i ulykke, etter yrkesklasse. 1961-1970	167
68.	Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) i transportulykke, etter yrkesklasse. 1961-1970	167
69.	Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR) av selvmord, etter yrkesklasse. 1961-1970	167
70.	Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesområde. 1961-1970	168
71.	Antall kvinner 25-64 år (1960), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesgruppe. 1961-1970	168
72.	Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesklasse. 1971-1980	169
73.	Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av hjerte- og karsykdom, etter yrkesklasse. 1971-1980	169
74.	Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av iskemisk hjertesykdom, etter yrkesklasse. 1971-1980	170
75.	Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av hjernekar sykdom, etter yrkesklasse. 1971-1980	170
76.	Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av ondartet svulst, etter yrkesklasse. 1971-1980	170
77.	Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i åndedretsorganene, etter yrkesklasse. 1971-1980	171
78.	Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i fordøyelsesorganene, etter yrkesklasse. 1971-1980	171
79.	Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i brystkjertelen, etter yrkesklasse. 1971-1980	171
80.	Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdom i åndedretsorganene, etter yrkesklasse. 1971-1980	172
81.	Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdom i fordøyelsesorganene, etter yrkesklasse. 1971-1980	172
82.	Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) i ulykke, etter yrkesklasse. 1971-1980	172
83.	Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) i transportulykke, etter yrkesklasse. 1971-1980	173
84.	Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR) av selvmord, etter yrkesklasse. 1971-1980	173
85.	Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesområde. 1971-1980	174
86.	Antall kvinner 25-64 år (1970), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesklasse. 1971-1980	175
87.	Antall kvinner 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesklasse. 1981-1990	175
88.	Antall kvinner 25-64 år (1980) av hjerte- og karsykdommer, antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesklasse. 1981-1990	176
89.	Antall kvinner 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av iskemisk hjertesykdom, etter yrkesklasse. 1981-1990	176
90.	Antall kvinner 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av hjernekar sykdommer, etter yrkesklasse. 1981-1990	176
91.	Antall kvinner 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av ondartet svulst, etter yrkesklasse. 1981-1990	177
92.	Antall kvinner 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i åndedretsorganer, etter yrkesklasse. 1981-1990	177
93.	Antall kvinner 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i fordøyelsesorganer, etter yrkesklasse. 1981-1990	177
94.	Antall kvinner 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i brystkjertelen, etter yrkesklasse. 1981-1990	178
95.	Antall kvinner 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdom i åndedretsorganene, etter yrkesklasse. 1981-1990	178
96.	Antall kvinner 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdom i fordøyelsesorganene, etter yrkesklasse. 1981-1990	178
97.	Antall kvinner 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) i ulykke, etter yrkesklasse. 1981-1990	179
98.	Antall kvinner 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) i transportulykke, etter yrkesklasse. 1981-1990	179
99.	Antall kvinner 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR) av selvmord, etter yrkesområde. 1981-1990	179

100.	Antall kvinner 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesområde. 1981-1990	180
101.	Antall kvinner 25-64 år (1980), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesklasse. 1981-1990	181
102.	Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesklasse. 1991-2000	182
103.	Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av hjerte- og karsykdom, etter yrkesklasse. 1991-2000	182
104.	Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av iskemisk hjertesykdom, etter yrkesklasse. 1991-2000	183
105.	Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av hjernekar sykdom, etter yrkesklasse. 1991-2000	183
106.	Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av ondartet svulst, etter yrkesklasse. 1991-2000	184
107.	Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i åndedrettsorganene, etter yrkesklasse. 1991-2000	184
108.	Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i fordøyelsesorganene, etter yrkesklasse. 1991-2000	185
109.	Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av kreft i brystkjertelen, etter yrkesklasse. 1991-2000	185
110.	Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdommer i åndedrettsorganene etter yrkesklasse. 1991-2000	186
111.	Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av sykdommer i fordøyelsesorganene, etter yrkesklasse. 1991-2000	186
112.	Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) i ulykke, etter yrkesklasse. 1991-2000	187
113.	Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) i transportulykke, etter yrkesklasse. 1991-2000	187
114.	Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR) av selvmord, etter yrkesklasse. 1991-2000	188
115.	Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesområde 1991-2000	188
116.	Antall kvinner 25-64 år (1990), antall døde og dødelighet (SMR), etter yrkesgruppe. 1991-2000	189